

IC 023

一九五一年  
東北區水文資料

第二冊

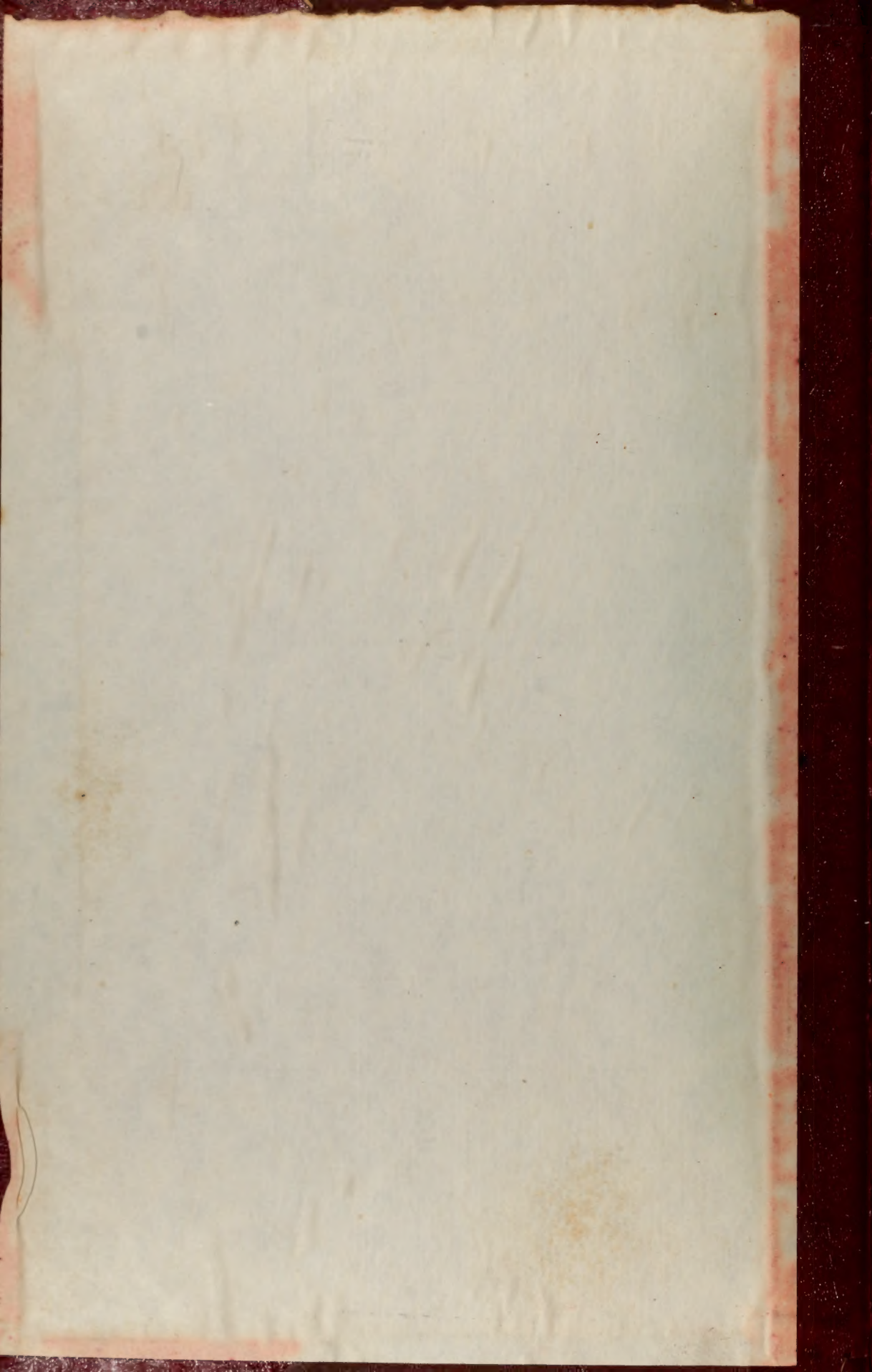
遼河流域

降水量

東北行政委員會水利局刊印

一九五四年六月





## 東北區1951年水文資料

## 第二冊勘誤表

頁次	站名	勘誤說明	錯	誤	正	確
遼雨—22	海流吐	21次起時分	14:30		14:33	
遼雨—23、24	烏丹	11月24日降水量	1.0×		[1.0]×	
遼雨—24	"	14次降水量	1.0×		[1.0]×	
遼雨—37	巴彥他拉	3月降水量百分比	29.9		2.99	
遼雨—48	遼源	頁次	48		49	
遼雨—49	"	頁次	49		48	
遼雨—60	十屋	44次總結迄日期	30		31	
遼雨—70	福德店	31次歷時	(不清)		4.3	
"	"	31次降水量			2.2	
"	"	漏82次10月降水			82次, 30日××~31日6:42, 歷時×, 雨量 9.8, 日量 9.8	
遼雨—123	彰武	5月降水量百分比	22.71		2.71	
遼雨—125	"	9月24日一日降水量	1177		11.7	
遼雨—167	營盤	1月總量百分比	0.12		0.11	
"	"	6月 "	22.77		22.79	
"	"	7月 "	24.14		24.16	
遼雨—175	王家店	7月19日降水量	55.2		5.2	
遼雨—189	心太和	11月12日降水次序	139		129	
遼雨—212	華子峪	降水次序增添一次			63次下一行為64次, 64次~82次改爲65次~83次	
遼雨—226	清河城	45次降水量	4.3×		[4.3]×	
遼雨—245	橋頭	降水次序	115 116		(應去掉)	
遼雨—265	遼陽	156次起時分	(不清)		4:10	
遼雨—268	亂木屯	85次起時分	19:65		19:56	
遼雨—274	前河洪堡	4次迄日期	15		16	
"	"	59次歷時	2.8		3.8	
遼雨—312	三岔河	9次迄日期	25		26	







中国科学院植物研究所情报资料室		
内部资料	登记号	
	分类号	

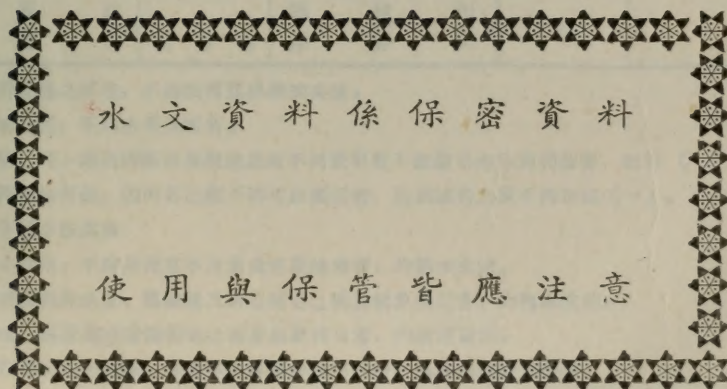
56.3  
164  
:2

# 東北區1951年水文資料

## 第二册

### 遼河流域降水量資料目錄

- I. 東北區1951年水文資料整編說明
- II. 遼河流域1951年水文測站分佈圖
- III. 遼河流域降水量資料
  1. 遼河流域降水量資料目錄
  2. 遼河流域逐日降水量表及降水量記錄表



42703







# 東北區1951年水文資料整編說明

## 總 則

1 整編範圍：東北區1951年水文資料整編範圍包括原東北人民政府農業部水利總局直轄及遼東、遼西、熱河、吉林、松江、黑龍江諸省人民政府農業廳水利局，渾太水庫工程局，繞陽河工程處及內蒙古自治區人民政府農牧部水利局領導的水文測站所觀測的資料。唯其中熱河省人民政府農業廳水利局領導的灤河、潮白蘆運河諸站資料交歸華北區整編刊佈。資料中少數係由發電廠、農場抄來，一併整編刊佈。整編項目計有：逐日平均水位、汛期水位摘錄、流量實測成果、逐日平均流量、汛期水文要素摘錄、逐日降水量、降水量記錄、逐日蒸發量、逐日平均氣溫、逐日最多風向平均風速（力）及逐日平均地溫共十一項。

2 流域、水系、河名：一律採用1952年4月出版的東北區水文測驗須知之規定：

- (1) 東北區河流，除松花江、烏蘇里江及沿海小河流外，凡獨流入海者，皆稱為流域。凡稱為流域河流之第一次支流，流域面積在4500平方公里以上者，皆列為水系；不足者列在幹流名稱之水系內，不單稱水系。
- (2) 沿海諸小河，其直接流入黃海者，統稱黃海岸流域；直接流入渤海者，統稱渤海岸流域；其水系名稱，則為各河幹流之河名。
- (3) 沿稱為流域河流本流測站，其水系及河名與流域同。
- (4) 東北區內流域、水系如附表。

流 域		水		系		流 域		水		系		流 域		水		系	
遼 河	松 花 江	遼 太 渾 柳 清 招 東 新 敦 西 英 松 梧 湯 倭	子 蘇 台 遼 連 木 金 花 桐 旺 肯	河 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河	松 花 江	牡 蟻 呼 拉 嫩 飲 輝 二 黑 遜 海 烏 撈 穆 綏	丹 蟻 蘭 林 馬 發 道 龍 畢 拉 蘇 力 稜 芬	江 河 河 河 江 河 河 江 江 河 河 江 河 河 河	圖 們 綠 鴨 繞 陽 凌 凌 海 海 潮 白 蘆 運 河 河	圖 嗎 鴨 鸞 渾 繞 東 大 小 本 本 流 流 河 河 略 略	們 呀 綠 陽 沙 凌 凌 河 河 略 略	江 河 江 河 江 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河	江 河 江 河 江 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河	江 河 江 河 江 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河	江 河 江 河 江 河 河 河 河 河 河 河 河 河 河		

(5) 河名一律填測站所在地之河名，不拘該河為第幾次支流。

(6) 氣象資料只填流域一項，不列水系及河名。

3. 站名：填列測站之名稱。同一測站因斷面移設或基面不同資料暫不能聯系而分別刊佈者，記以（一）、（二）等字樣以資區別。如一站兼測兩條河流，因河名已經不同可以區別者，則在站名之後不再加註（一）、（二）等字樣。

4. 站級：測站之站級按下述方法處理：

水文站：凡施測流量之測站，不論是測常年流量或定期流量者，均稱水文站。

水位站：凡觀測水位或兼測降水量、蒸發量及其他指定之簡易氣象項目者，均稱水位站。

雨量站：凡施測降水量、蒸發量或兼測指定之簡易氣象項目者，均稱雨量站。

5. 領導機關：填寫直接領導測站之機關，如當年領導關係有移轉時，填最後領導的機關。

6. 整編機關：填寫整編資料的機關。1951年的水文資料除內蒙區係由內蒙古自治區人民政府農牧部水利局整編外，其餘均由東北行政委員會水利局整編。

7. 測站地點：填寫測站所在之省、縣、村、鎮。經緯度係在偽滿關東軍實測十萬分之一地圖上查得。其中地圖有不全者，則由偽滿軍政部五十萬分之一地圖上查得。

8. 測驗項目：填列測站各種測驗之項目。

9. 符號說明：整編時應用之符號：

+ 改正數值——原始記錄可疑，經整編加以改正者。



※ 可疑數值——原始記錄可疑，但無法改正者。

⊕ 插補數值——原始記載不全，經參照上下游及其他資料插補者。

( ) 欠準數值——資料不完全的月年統計數字（惟如該數字經參照上下游或其他資料確定其為可靠無問題者，仍不加括弧）。

‖ 結冰符號——河邊有結冰現象，但全斷面尚未封凍時用。

⌒ 封凍符號——全斷面均已封凍時用。

● 行凌符號——河流內有冰凌航行時用。

#### 10. 記錄很少之資料及記錄可疑之資料的處理：

(1) 有些測站資料過少，無刊佈價值者不予刊佈，已在每部分資料目錄下一一註明。

(2) 有些資料紊亂不堪，不能使用（如觀測錯誤、偽造、儀器誤差太大等），亦未刊佈。未刊佈部分如係全年，在每份資料目錄下註明；如只捨去一年中的一部分，則在資料備註欄註明。

(3) 某些測站資料與隣站及既往資料對照、比較，資料可疑，而又不能改正，但仍有參考價值者，仍刊佈，在備註欄說明資料問題所在。

#### 11. 編排分冊：

(1) 全部資料分七冊，即：①遼河流域水位及流量 ②遼河流域降水量 ③遼河流域氣象 ④松花江流域水位及流量 ⑤松花江流域降水量 ⑥松花江流域氣象 ⑦其他流域各種資料。

(2) 資料分別按水位、流量、降水量、氣象（蒸發量在內）四種集中編排，頁次用兩個漢字與一個數字來表示，如：松雨一122意為松花江流域降水量資料第122頁。

(3) 站次之排列，降水量及氣象資料自上游向下游排，逢支流則插入；水位、流量資料則自下游向上游排，先幹流後支流；皆以便利資料之查閱。

(4) 每冊之前附列目錄及該流域之測站分佈圖。

(5) 裝訂方式採用活頁，以便以後增加整編資料時可以隨時補入；且站與站之間不連印（一站資料頁數為單數者留空白面），全部資料可以拆開，按站為單位將各種資料在一起訂起；今後資料逐年增加，亦可將一站累年資料訂在一起，以便利應用。

#### 12. 統計上的幾點說明：

(1) 凡觀測中斷或資料缺少，在逐日格內劃一橫綫；如觀測尚未開始或測站已經撤銷者，任其空白，不劃橫綫。

(2) 全月或全年內記載不全，在年月統計欄內所統計得之總數、最大最小或最高最低數值，均加括弧，表示欠準。惟如能參照其他資料而判定其確為月、年之最大最小或最高最低值者，不加括弧。統計最大最小、最高最低值的發生日期，如有兩個以上相同數值時，填第一次發現的日期。

(3) 全月內如記載不全者，月平均值不統計；全年記載不全者，年平均值不統計；均在該欄內劃橫綫。

(4) 全年最大最小月總量或月平均數值，如全年內出現有兩個以上相同數值者，填寫發生月份時，均逐一列出。如本年資料不全者，所統計得之數值加括弧。惟如能參照其他資料而判定其確為本年之最大最小者，不加括弧，全年資料不全者，不參加年最小月總量之統計。

(5) 月、年統計欄所有月年總量，最大最小或最高最低數值及其發生日期等，除因資料不全加括弧外，不加其他任何符號。



# 降水量部分

## 甲、逐日降水量表

1. 本表彙列測站一年中逐日降水量，統計各月及全年總量，降水日數及最大日降水量等，藉以顯示測站所在地一年中的降水情況。
2. 雨量器說明：填列雨量器的口徑，式樣及安放地點的環境等。
3. 測驗概況：將觀測時間，方法及其他情況簡要敘述。
4. 雨量器高度：填雨量器承雨口在標準基面以上的高度，無該項資料者任其空白。
5. 逐日降水量：

(1) 將本日內(1—5月以10時為日分界，6—12月以9時為日分界，但有部分測站與上述情況不符者，均在該站測驗概況欄詳細說明。)各次降水總和填入。原記載末在日分界時進行日界觀測者，如能按平均降率，將前後兩日降水量分列者，已予分列，並記以分列符號「中」，(雨量為「丁」之分列不加分列符號，不為「丁」之量，經分列，其一為「丁」者仍加分列符號)如無法分列者，則予以合併，在被合併之日內，記以合併符號「↓」(箭頭指向合併之日)。

(2) 一日降水量(或一次降水量)不足0.05公厘者填「丁」表示微跡。

(3) 降水量除雨量以外，均記以降水物符號：

✕雪水量 ✕雨雪水量 ✕霰水量 ✕雨霰水量 △雹水量 △雨雹水量 ≡霧水量 △露水量 □霜水量

例如一日內降有雨雪或雨夾雪，即記「✕」如又有霰水量，即記「✕」。又霧、露、霜與其他降水同在一日，則不記霧、露、霜量之符號。

(4) 各種降水物符號與整編符號同時並用時，降水物符號在上，整編符號在下。例如分列的雪水量即記「△」。

(5) 原始記錄僅記某日有降水，而未記出其量者，則在某日格內填「●」表示雨日，填「✕」表示雪日。

(6) 未降水之日期在各格內填「0」用以明確表示沒有降水。

### 6. 月年統計：

(1) 月總量：填全月內各日降水量之總和。全月僅有降水微跡「丁」者，月總量仍填「丁」，全月無降水者填「0.0」。

(2) 降水日數：填全月降水日的總數，降水微跡「丁」及霧、露、霜量之日均不作降水日計，未記載水量的雨日「●」及雪日「✕」均作為降水日統計，如月總量為「丁」或「0.0」，降水日數填「0」。

(3) 百分比：降水量百分比以月總量除以年總量乘100得之。降水日數百分比以月降水日數除以年降水日數乘以100得之，百分比取小數兩位，全年資料不全者不統計，在該欄內劃一橫綫。

(4) 一日最大量及日期：選填本月內各日降水量中之最大值及其相應日期，全月最大的日降水量為「丁」時，一日最大量填「丁」及其日期。全月未曾降水，一日最大量填「0」，日期任其空白。

(5) 年降水量及降水日數：填列全年降水總量及降水日總數。

(6) 最大日降水量：選填一年中各日降水量中的最大值及其日期。

(7) 全年最大最小月降水量及其月份：填列全年各月降水總量中選出的最大最小數值，及其相應月份。

(8) 合併的日降水量及分列的日降水量，均參加月年統計，但合併的日降水量，均先除以合併的天數，求得平均日降水量後統計之。如合併量的平均日降水量，為本月內的「一日最大量」或本年內的「最大日降水量」，其日期應填入與總量有關的兩日或兩日以上的日期。

7. 備註欄註明：(1)特殊之資料來源。(2)測站開始觀測日期。(3)缺測情況。(4)資料可靠程度及重要之整編辦法。其他氣象項目備註欄內容同此。

## 乙、降水量記錄表

1. 本表按時間先後次序，彙列測站一年中各次降水的起迄時間、歷時和降水量，統計全年中一次最大降水量及其經歷時間和發生日期，統計一次最大降水量及其經歷時間和降水率，以便繪製各次暴雨之累積曲綫，作為暴雨及洪水分析之基本資料。

### 2. 降水次序：

(1) 由降水開始至降水終止作為一次降水。每次降水按全日降水先後，順序編列。如一次降水綿延數日，或因降率不同分段記載各段降水時間及降水量者，仍作為一次。







































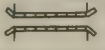



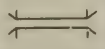

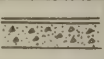

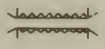



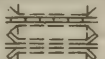



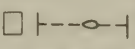





























(2) 兩次降水間隔不足十分鐘者，合併成一次降水，編一個號。

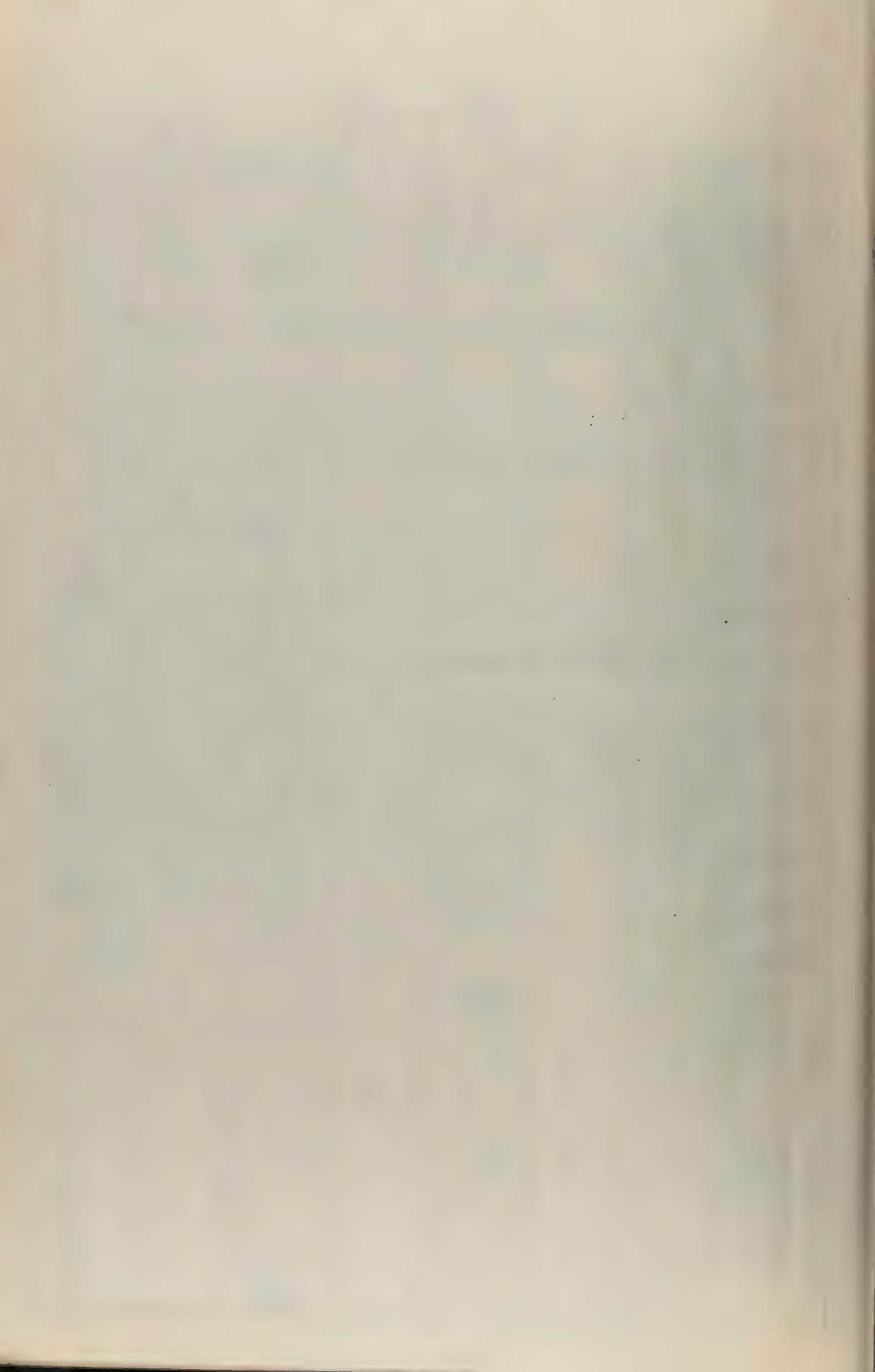


- (3) 本年開始觀測或全年中有缺測情形者，降水次序仍由 L11 起順排，不間斷。
- (4) 夜雨，不詳其為幾次者，作一次論，編一個號。
- (5) 原始記錄只記日量而無起止時間記載者，有量各日各作一次，編一個號。
- (6) 霧、露、霜形成之降水量在 0.05 以上者，在記錄表中編列次序號，並記載其量。不足 0.05 者不予記載。
3. 降水時間：填列每次降水（或同一次內的各段降水）起迄月、日及時分。如起迄時間無記載者，在時分欄記 L×× 表示不明，在日期欄除因填記日降水量關係，在起的日期欄填寫日期外，一般均任其空白，惟如能判定其確為某日之降水量者，日期欄內亦填註日期。霧、露、霜的水量，除因填日降水量關係在起的日期欄填寫日期外，其餘各欄皆任其空白。
4. 歷時：以降水起迄時間計算得之，單位以小時計，記至小數一位。但歷時是 1—2 分鐘的，記至小數二位。起迄時間不明無法計算歷時的，記 L×。間斷降水，在其歷時的右上角記間斷降水符號 L○。
5. 一次降水量：
- (1) 填各次降水量或同一次的各段降水量，凡分段記載各段降水量的各次降水，於各該次降水終止時，再將該次降水的起迄時間、總歷時、及總降水量總結填記一次。
- (2) 原始記錄中，有些降水僅記每次起迄時間，及數次降水量的總和，而未記每次的水量，即按平均降率將每次降水量予以分列，並記以分列符號 L中。遇有各次降水時間記載亦不完全，而無法分列時，則將各次降水量併入一次水量內，並記以合併符號 L↑（箭頭指向合併之次量）。
- (3) 除雨量外，均記以降水物符號。
- (4) 原始記錄無起迄時間之記載者，次量記法如日量。
6. 一日降水量：
- 將本日內（日分界如甲 5. (1) 項）各次降水量之總和填入。其填法：
- (1) 如本日日分界以前有降水量，但日分界以後無降水量者，則本日的一日降水量欄任其空白，將降水量填入（或併入）前一日的 L一日降水量 欄內。
- (2) 如本日日分界以前有降水量（其量已併入前一日）日分界以後也有降水量（不論多少次數）則本日的日降水量填入本日日分界後的第一次降水的 L一日降水量 欄內。
- (3) 其他填法與逐日降水量表同。
7. 全年一次最大降水量及歷時：選填本年內各次降水量中之最大的一次及其歷時（歷時不明者在該欄內劃橫綫），如發現有兩次以上相同的水量時，填歷時最短的一次。間斷降水量不參加一次最大量的統計。
8. 全年一次最急量、歷時及降水率：選填本年內各次降水（或一次內的各段降水）降水率最大的一次及其歷時與降水率。降水率為一次降水量除以降水歷時得之。單位為公厘/小時，記至一位小數。如發現有二次以上相同的最急量時，填降水量最大的一次。間斷降水量及分列水量，均參加一次最急量的統計。

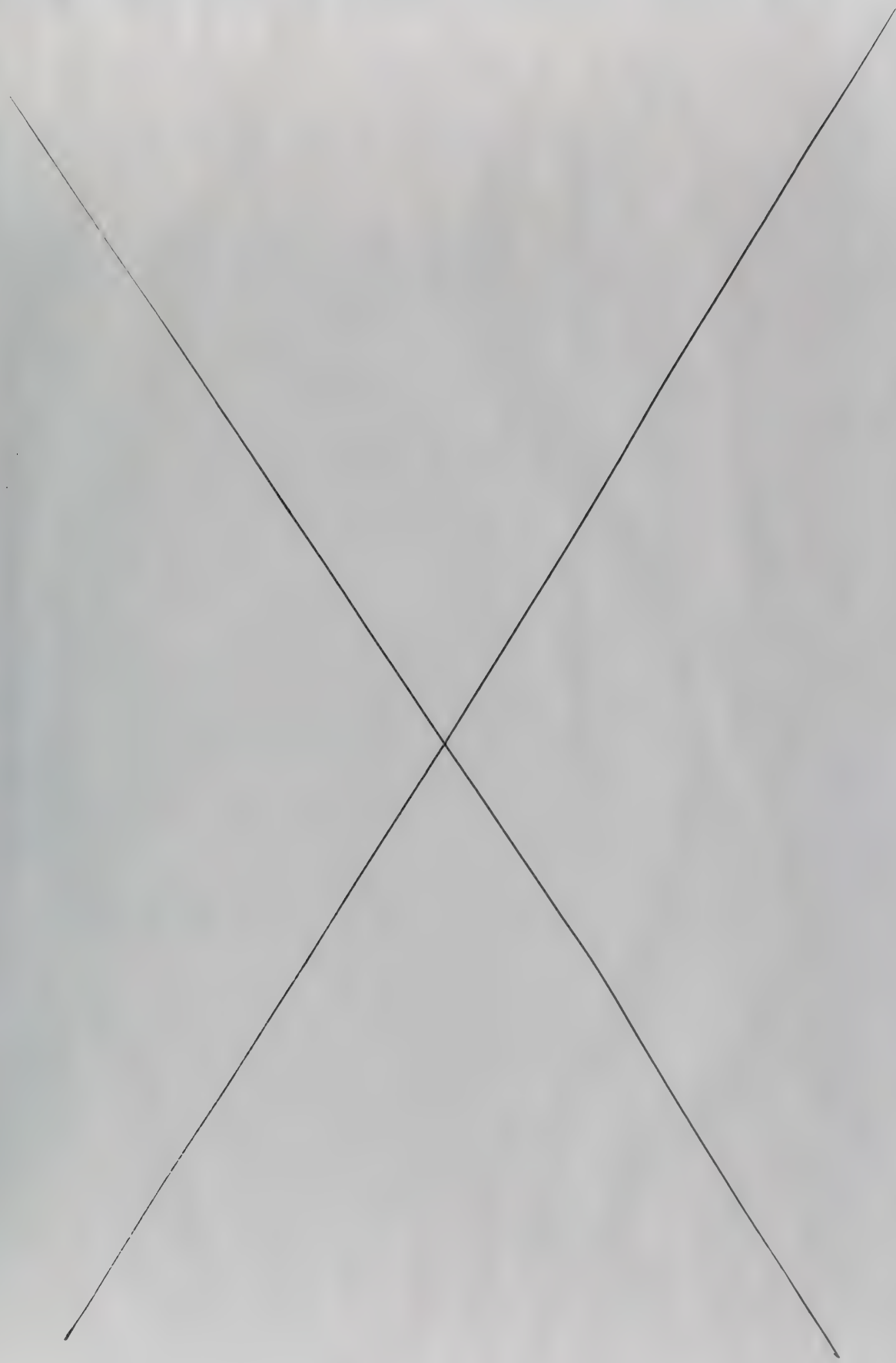


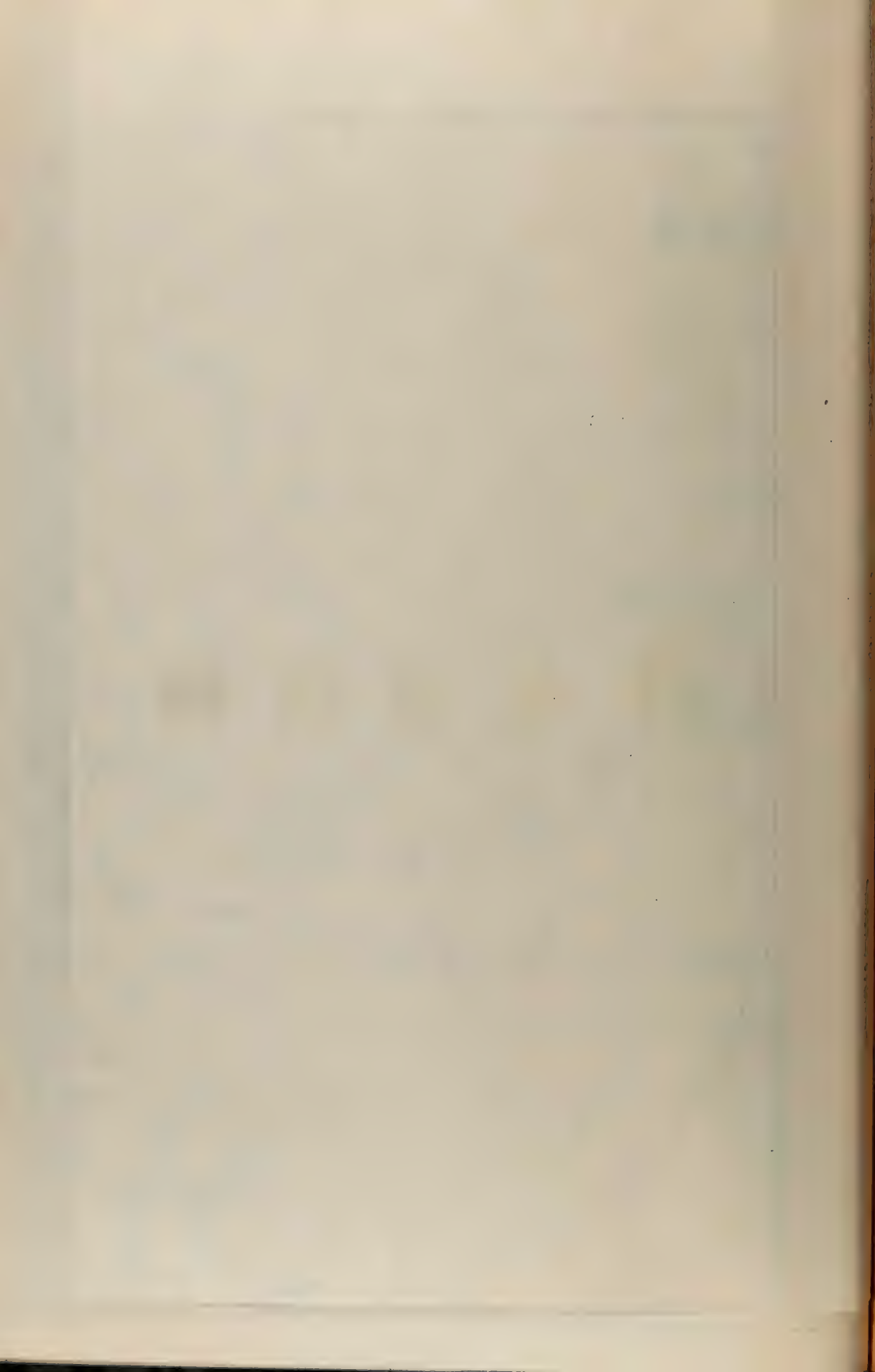
# 圖 例

首 都 ★	潮 向 ←---	渠 道 	學 校 文
直 轄 市 	正 北 方 向 ↑	運 河 	廟 宇 
省 會 	國 界 ·+·+·+	湖 泊 	塔 
市 	大 行 政 區 界 ·+·+·+ 內 蒙 自 治 區	急 流 瀑 布 	亭 合
縣 、 旗 	省 盟 界 - - - - -	乾 沼 	水 井 井
村 、 鎮 ○	流 域 界 	水 池 窪 沼 	牌 坊 
水 文 站 	鐵 路 已 成 未 成 	高 阜 	墳 墓 
水 位 站 	公 路 	窪 地 	里 程 碑 
雨 量 站 	大 路 	沙 礫 地 	石 碑 
斷 面 位 置 —	小 路 	沙 灘 	石 堤 
站 址 	鐵 路 橋 	草 地 	土 堤 
氣 象 場 	公 路 橋 	水 草 地 	小 堤 
水 尺 	石 橋 	水 田 	廢 堤 
測 井 	水 橋 	菓 園 	混 凝 土 護 岸 
水 準 點 (B.M) 	浮 橋 	常 綠 樹 	條 石 護 岸 
永 久 水 準 點 (B.M) 	廢 橋 	闊 葉 樹 	碎 石 護 岸 
臨 時 水 準 點 (B.M) 	渡 口 	針 葉 樹 	丁 壩 
高 架 浮 橋 	隧 道 	長 城 	堰 
纜 車 	水 邊 線 	城 牆 	蓄 水 壩 
吊 橋 	山 邊 線 	石 圍 牆 	碼 頭 
流 速 儀 測 斷 面 	等 高 線 	土 牆 	船 閘 
浮 流 標 法 斷 面 	河 道 	竹 籬 	涵 洞 
比 降 量 法 斷 面 	廢 河 道 	草 房 	節 制 閘 
流 向 →	乾 溝 	瓦 房 	廢 閘 











1951年

渭 河 誌 載

降 水 量 資 料 目 錄

# 降水量資料

站 名	站 次	頁 次
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

材料量資採



1951年

# 遼 河 流 域

## 降 水 量 資 料 目 錄

水 系	站 名	站 次	頁 次	水 系	站 名	站 次	頁 次
遼 河	八 里 罕	1	遼雨—1	清 河	東石人溝	35	遼雨—81
遼 河	黑 水	2	遼雨—3	清 河	開 原	36	遼雨—85
英 金 河	公 爺 府	3	遼雨—5	遼 河	前 新 坎	37	遼雨—89
英 金 河	赤 峰	4	遼雨—7	遼 河	太 平 寨	38	遼雨—93
英 金 河	八 家	5	遼雨—9	遼 河	大 白 梨 溝	39	遼雨—95
遼 河	建 平	6	遼雨—11	遼 河	鐵 嶺	40	遼雨—99
遼 河	小 河 沿	7	遼雨—13	遼 河	張家樓子	41	遼雨—103
遼 河	波羅和碩	8	遼雨—15	遼 河	石 佛 寺	42	遼雨—107
遼 河	老 府	9	遼雨—17	遼 河	任家窩堡	43	遼雨—111
遼 河	响 水	10	遼雨—19	遼 河	彭 家 堡	44	遼雨—113
遼 河	海 流 吐	11	遼雨—21	遼 河	巨 流 河	45	遼雨—115
西拉木倫河	烏 丹	12	遼雨—23	柳 河	開 得 海	46	遼雨—119
西拉木倫河	海 蘇 廟	13	遼雨—25	柳 河	大 廟	47	遼雨—121
遼 河	蘇 家 堡	14	遼雨—27	柳 河	彰 武	48	遼雨—123
遼 河	開 魯	15	遼雨—29	柳 河	新 民	49	遼雨—127
遼 河	通 遼	16	遼雨—31	遼 河	後長林子	50	遼雨—131
教 遼 河	瓦 房	17	遼雨—33	遼 河	唐家窩堡	51	遼雨—133
教 遼 河	務 本 村	18	遼雨—35	遼 河	二道橋子	52	遼雨—137
遼 河	巴彥他拉	19	遼雨—37	遼 河	盤 山	53	遼雨—139
新 河	林 東	20	遼雨—39	渾 河	清 原	54	遼雨—141
新 河	腰力毛都	21	遼雨—41	渾 河	觀 東 場	55	遼雨—143
遼 河	鄭 家 屯	22	遼雨—43	渾 河	北 口 前	56	遼雨—147
東 遼 河	遼 源	23	遼雨—47	渾 河	元 帥 林	57	遼雨—149
東 遼 河	二 龍 山	24	遼雨—51	渾 河	新 賓	58	遼雨—153
東 遼 河	楊 船 口	25	遼雨—53	渾 河	郝 家 村	59	遼雨—155
東 遼 河	宋成仁屯	26	遼雨—55	渾 河	永 陵	60	遼雨—159
東 遼 河	十 屋	27	遼雨—59	渾 河	木 奇	61	遼雨—161
東 遼 河	孫 船 口	28	遼雨—61	渾 河	古 樓	62	遼雨—163
東 遼 河	三 江 口	29	遼雨—63	渾 河	營 盤	63	遼雨—167
東 遼 河	古 榆 樹	30	遼雨—65	渾 河	修 莊 子	64	遼雨—171
遼 河	福 德 店	31	遼雨—69	渾 河	鄭家堡子	65	遼雨—173
招 蘇 台 河	王寶慶屯	32	遼雨—71	渾 河	王 家 店	66	遼雨—175
招 蘇 台 河	孟家窩堡	33	遼雨—73	渾 河	馬古山子	67	遼雨—177
遼 河	通 江 口	34	遼雨—77	渾 河	後 安 村	68	遼雨—179

水 系	站 名	站 次	頁 次	水 系	站 名	站 次	頁 次
渾 河	二 道 溝	69	遼雨—183	太 子 河	官 草 溝	108	遼雨—295
渾 河	下 窪 子	70	遼雨—185	太 子 河	石 門 嶺	109	遼雨—299
渾 河	心 太 和	71	遼雨—187	太 子 河	海 城	110	遼雨—301
渾 河	撫 順	72	遼雨—191	太 子 河	東柳公屯	111	遼雨—305
渾 河	瀋 陽	73	遼雨—195	太 子 河	牛 莊	112	遼雨—307
渾 河	長 灘	74	遼雨—199	遼 河	三 岔 河	113	遼雨—311
渾 河	北 大 溝	75	遼雨—201	遼 河	蘭 旗 口	114	遼雨—313
渾 河	蒲 河	76	遼雨—203	遼 河	水 源 地	115	遼雨—315
渾 河	珠 子 河	77	遼雨—205				
太 子 河	平 頂 山	78	遼雨—207				
太 子 河	富 家	79	遼雨—209				
太 子 河	葦 子 峪	80	遼雨—211				
太 子 河	羊胡子溝	81	遼雨—213				
太 子 河	南 孤 山	82	遼雨—217				
太 子 河	城 廠	83	遼雨—221				
太 子 河	清 河 城	84	遼雨—225				
太 子 河	久 才 峪	85	遼雨—227				
太 子 河	張家堡子	86	遼雨—231				
太 子 河	溫 泉 寺	87	遼雨—233				
太 子 河	直 河 村	88	遼雨—235				
太 子 河	本 溪	89	遼雨—237				
太 子 河	下 馬 塘	90	遼雨—239				
太 子 河	南 芬	91	遼雨—241				
太 子 河	橋 頭	92	遼雨—243				
太 子 河	商 家 台	93	遼雨—247				
太 子 河	梨 庇 峪	94	遼雨—249				
太 子 河	筏 窩	95	遼雨—251				
太 子 河	湯 河 沿	96	遼雨—255				
太 子 河	高 城 子	97	遼雨—259				
太 子 河	遼 陽	98	遼雨—263				
太 子 河	亂 木 屯	99	遼雨—267				
太 子 河	十 里 河	100	遼雨—271				
太 子 河	前河洪堡	101	遼雨—273				
太 子 河	輝 甯 堡	102	遼雨—275				
太 子 河	小 北 河	103	遼雨—277				
太 子 河	立 山	104	遼雨—281				
太 子 河	唐 馬 寨	105	遼雨—285				
太 子 河	千 山	106	遼雨—289				
太 子 河	馬 家 屯	107	遼雨—291				

註：(1) 雨子站降水量資料紊亂，未予刊佈。



## 遼 河 流 域

## 八里罕雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣八里罕村	東經：118°36'	北緯：41°27'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目			

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 . 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									0	0	0	0	0
2									0	0	0	0	0
3									0	0	*	0	0
4									0	0	0	0	0
5									0	0	0	T*	0
6									0	0	0	0	0
7									0	0	0	0	0
8									0	0	0	0	0
9									0	0	0	0	0
10									0	0	0	0	0
11									0	0	0	0	0
12									0	0	0	0	0
13									T	14.3	0	0.5	0
14									0	0.9	0	0	0
15									18.5	0	0	0	0
16									0	T	0	0	0
17									0	0.6	0	0	0
18									0	0	26.3	0	0
19									0	0	0	0	0
20									0	0	0	0.2*	0
21									0	0	0	0.4*	0
22									0	0	0	0	0
23									0	4.7	0	0	0
24									0	0	0	0	0.1*
25									0	0	0	0	0
26									0	0	0	0	0
27									0	0	0	0	0
28									0	0	0	0	0
29									0	0	0	0	0
30									0	0	0.3	0	0
31								0.8	0	0	T	0	0
總 量								(0.8)	18.5	20.5	(26.6)	1.1	0.1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(1)	1	4	3	3	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								(0.8)	18.5	14.3	26.3	0.5	0.1
日 期								(31)	15	13	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (67.6)				年降水日數 (13)				最大日降水量 (26.3) (10月18日)				
	最大月降水量 (26.6) (10月)						最小月降水量 (0.1) (12月)						
附 註	7月31日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 †霰水量												

遼 河 流 域

八里罕雨量站 1951 年降水量記錄表

熱河省寧城縣八里罕村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7 8	31						0.8									
2		1	4:50	1	7:49	3.0	0.8	T									
3		13															
		14	7:51	14	8:25	0.6	T										
3		15	14:45	15	23:56	9.2	18.5	18.5									
4	9	13	17:32	14	9:00	15.5	14.3	14.3									
		14	9:00	14	11:30	2.5	0.9	0.9									
		13	17:32	14	11:30	18.0	15.2										
5		16	19:40	16	20:15	0.6	T	T									
6		17	17:32	17	19:55	2.4	0.6	0.6									
7	10	23	21:50	24	6:10	8.3	4.7	4.7									
8		3	x x	x x	x x	x	*	*									
9		18	x x	19	9:00	x	26.3	26.3									
10		30	11:00	30	15:00	4.0	0.3	0.3									
11		31	9:35	31	10:00	0.4	T	T									
12	11	5	10:00	5	13:00	3.0	T *	T *									
13		13	20:00	13	21:00	1.0	T *	0.5*									
14		14	0:00	14	1:00	1.0	0.5*										
15		20						0.2*									
		21	6:40	21	9:00	2.3	0.2 *										
16		21	10:00	21	11:00	1.0	0.4*	0.4*									
17	12	24	19:50	25	3:00	7.2	0.1*	0.1*									
全年統計		一次最大降水量: (26.3) 公厘 一次最重降水量: (18.5) 公厘				歷時: 小時 歷時: (9.2) 小時		日 期: (10月18-19日) 降水率: (2.0) 公厘/小時									
備 註		7月31日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值      * 雪水量      % 霰水量															



## 遼 河 流 域

## 黑水水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°23'	北緯：42°05'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至6月21日每日10時觀測一次，6月22日至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	4.4	2.5	0.4	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	4.0	0	0.2	0	0.3	0	0
3		T *	0	0	0	T	1.5	0	1.4	T	0	0	0
4		0.2 *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		T *	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0
6		0	0	0	T *	0	8.3	0	0.2	T	T	0	0
7		0.5 *	0	0	0	2.3	16.7	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.2 *	0	0
12		0	0	0	0	0.1	2.3	2.0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	5.2	2.0	6.2	0	0	0
14		0	0	0	0	0.2	0	1.7	1.7	0.7	0	0	0
15		0	0	0	0	0	0	T	5.4	0	0	0	0
16		0	0	0	0	1.4	0	0	0	1.1	0.2	0	0
17		0	0	0	0	0	0	0	0	4.8	3.1	0	0
18		0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	11.6 *	0	0
19		0	0	0	1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	5.6 *	0	0	0	0	15.4	0	0	0	T	0
21		0	0.3 *	0	0	0	0	3.4	0	0	0	T *	0
22		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	5.2	0	0	0	T	0	0	0
24		0	0	0	0	38.8	0.3	0	0	0	0	0	0.9 *
25		0	0	0	0	10.8	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	1.4	0	0	19.3	29.1	0	0	0	0	0.1 *
27		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	1.6	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0.3 *	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	1.1	0	0	T	0.3	0	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	1.4	0	0
											T *		
總 量		0.7	5.9	1.7	1.3	59.9	60.6	59.4	11.3	13.7	16.8	T	1.0
百 分 比		0.30	2.54	0.73	0.56	25.79	26.09	25.57	4.86	5.90	7.23	0.00	0.43
降 水 日 數		2	2	2	1	8	11	8	7	7	6	0	2
百 分 比		3.57	3.57	3.57	1.79	14.29	19.64	14.29	12.50	12.50	10.71	0.00	3.57
一 日 最 大 量		0.5	5.6	1.4	1.3	38.8	19.3	29.1	5.4	6.2	11.6	T	0.9
日 期		7	20	26	19	24	26	26	15	13	18	20	24
全 年 統 計	年降水量 232.3				年降水日數 56				最大日降水量 38.8 5月24日				
	最大月降水量 60.6				6月				最小月降水量 T 11月				
附 註													
符 號	*雪水量 *雨雪水量 *雨霰水量 *霰水量												

遼 河 流 域

黑水水位站 1951 年降水量記錄表

熱河省喀喇沁旗東六家村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	3	×	×	×	×	T *	T *	48	7	26	22:17	27	0:26	2.2	10.6	29.1
2		4						0.2*	49	8	27	2:46	27	5:34	2.8	18.5	
		5	6:48	5	10:00	3.2	0.2*	T *	50		1						0.4
		5	10:00	5	15:35	5.6	T *	T *			2	6:40	2	9:00	2.3	0.4	
		5	6:48	5	15:35	8.8	0.2*				2	9:00	2	9:42	0.7	0.2	0.2
3		7	11:36	7	18:16	6.7	0.5*	0.5*			2	6:40	2	9:42	3.0	0.6	
4	2	20	19:10	21	8:30	13.3	5.6*	5.6*	51		3	19:02	3	19:50	0.8	1.4	1.4
5		21	12:00	21	18:15	6.3	0.3*	0.3*	52		5	×	×	×	×	T	T
6	3	26	×	×	×	×	1.4	1.4	53		6						0.2
7		28	11:07	28	12:52	1.8	0.3*	0.3*			7	3:35	7	3:52	0.3	0.2	
8	4	6	17:25	6	17:26	0.02	T *	T *	54		13						2.0
9		8	12:30	8	12:41	0.2	T *	T *			14	7:25	14	9:00	1.6	2.0	
10		19	16:20	19	17:05	0.8	1.3	1.3			14	9:00	14	10:01	1.0	1.7	1.7
11	5	3	10:32	3	10:40	0.1	T	T			14	7:25	14	10:01	2.6	3.7	
12		7	14:40	7	15:16	0.6	2.3	2.3	55		15	18:31	16	0:14	5.7	5.4	5.4
13		12	16:45	12	17:52	1.1	0.1	0.1	56		29	×	×	×	×	T	T
14		14	×	×	×	×	0.2	0.2	57	9	3	×	×	×	×	T	T
15		16	11:15	16	11:50	0.6	0.5	1.4	58		6	×	×	×	×	T	T
16		16	16:00	16	16:56	0.9	0.9		59		11	13:08	11	14:56	1.8	0.1	0.1
17		23						5.2	60		13	23:36	14	9:00	9.4	6.2	6.2
18		24	6:25	24	8:56	2.5	5.2		60		14	9:00	14	10:09	1.2	0.7	0.7
19		24	12:13	24	13:50	1.6	1.1	38.8			13	23:36	14	10:09	10.6	6.9	
		24	14:25	25	10:00	19.6	37.7		61		16	17:23	16	19:16	1.9	1.1	1.1
		25	10:00	25	21:12	11.2	10.8	10.8	62		17	13:15	17	14:12	1.0	3.5	4.8
		24	14:25	25	21:12	30.8	48.5		63		17	17:25	17	17:40	0.3	1.3	
20		29	16:00	29	18:13	2.2	1.1	1.1	64		23	×	×	×	×	T	T
21	6	1	21:25	1	21:29	0.1	T	4.4	65		29					T	0.3
22		2	5:00	2	7:35	2.6	4.4				30	7:51	30	9:00	1.2	0.3	
23		2	12:26	2	13:09	0.7	0.5	4.0			30	9:00	30	10:37	1.6	0.5	0.5
24		2	14:13	2	17:35	3.4	2.5				30	7:51	30	10:37	2.8	0.8	
25		3	7:43	3	9:26	1.7	1.0		66	10	2						0.3
26		3	10:08	3	13:20	5.2	1.5	1.5			3	3:45	3	4:31	0.8	0.3	
27		5	17:21	6	20:58	3.6	1.8	8.3	67		6	21:25	6	21:33	0.1	T	T
28		7	7:19	7	10:00	2.7	6.5		68		11	17:43	11	17:47	0.1	T	0.2*
		7	10:00	7	18:48	8.8	16.7	16.7	69		11	22:23	11	22:38	0.3	0.2*	
29		7	7:19	7	18:48	11.5	23.2		70		16						0.2
30		10	11:30	10	11:57	0.5	0.4	0.4			17	2:15	17	2:56	0.7	0.2	
31		12	15:12	12	15:31	0.3	2.3	2.3	71		17	17:45	17	17:48	0.1	T	3.1
		18					1.8	1.8	72		17	22:18	18	9:00	10.7	3.1	
		19	5:42	19	8:59	3.3	1.8				18	9:00	18	13:15	4.3	2.1	11.6*
32		24						0.3			17	22:18	18	13:15	15.0	5.2	
		25	7:27	25	8:11	0.7	0.3		73		18	15:28	18	23:44	8.3	9.5*	
33		26	17:37	26	18:10	0.6	14.2	19.3	74		30	12:42	30	14:28	1.8	1.4	1.4
34		26	×	×	×	×	5.1		75		31	10:35	31	14:12	3.6	T *	T *
35		28	16:25	28	16:50	0.4	1.6	1.6	76	11	20					T	T
36	7	1						2.5			21	6:42	21	7:38	0.9	T *	T *
37		2	1:45	2	3:20	1.6	2.5		77		21	9:21	21	10:08	0.8	T *	T *
38		9	21:14	9	21:50	0.6	0.1	0.1	78	12	24						0.9*
39		12	17:02	12	17:57	0.9	2.0	2.0			25	0:32	25	5:24	4.9	0.9*	
		13	10:04	13	11:15	1.2	4.7	5.2	79		26	11:34	26	15:39	4.1	0.1*	0.1*
40		13	16:40	13	17:52	1.2	0.5										
41		14	16:22	14	17:35	1.2	1.7	1.7									
42		15	×	×	×	×	T	T									
43		20	13:42	20	14:28	0.8	0.4	15.4									
44		21	1:25	21	7:42	6.3	15.0										
45		21	11:03	21	12:36	1.6	2.7	3.4									
46		21	14:20	21	15:54	1.6	0.7										
47		22	×	×	×	×	T	T									
全年統計		一次最大降水量: 48.5 公厘				歷時: 30.8 小時		日 期: 5月24-25日		降水率: 23.7 公厘/小時							
		一次最急驟水量: 14.2 公厘				歷時: 0.6 小時											
備 註																	
符 號		* 雪水量		* 雨雪水量		* 雨霰水量		* 霰水量									



遼 河 流 域

公爺府雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗公爺府街	東經：118°34'	北緯：40°55'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										0	0	0	0
2										0	0	0	0
3										0	0	0	0
4										0	0	0	0
5										0	0	0	0
6										0.2	0	0	0
7										0	0	0	0
8										0	0	0	0
9										0	0	0	0
10										0	0	0	0
11									0	2.8	0	0	0
12									0	0	0	0	0
13									0.5	13.8	0	0	0
14									0	0	0	0	0
15									6.5	0	0	0	0
16									0	0	0	0	0
17									0	0	3.6	0	0
18									0	0	17.4	0	0
19									0	0	0	0	0
20									0	0	0	0	0
21									0	0	0	0	0
22									0	0	0	0	0
23									0	0	0	0	0
24									0	0	0	0	1.0
25									0	0	0	0	0
26									0	0	0	0	0
27									0	0	0	0	0
28									0	0	0	0	0
29									0	0	0	0	0
30									0	2.8	0	0	0
31									0	0	0	0	0
總 量									(7.0)	19.6	21.0	0.0	1.0
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									(2)	4	2	0	1
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									(6.5)	13.8	17.4	0	1.0
日 期									(15)	13	18		24
全 年 統 計	年降水量 (48.6)				年降水日數 (9)				最大日降水量 (17.4) (10月18日)				
	最大月降水量 (21.0) (10月)					最小月降水量 0.0 (11月)							
附 註	8月11日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值												

公爺府雨量站 1951 年降水量記錄表

熱河省喀喇沁旗公爺府街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	8	13	20:18	13	20:21	0.1	0.5	0.5									
2		15	15:50	15	23:15	7.4	6.5	6.5									
3		6	22:05	6	23:12	1.1	0.2	0.2									
4	9	11	16:50	11	17:30	0.7	2.8	2.8									
5		13	18:30	14	1:35	7.1	8.4	13.8									
6		14	5:40	14	8:40	3.0	5.4										
7	10	30	9:30	30	16:20	6.8	2.8	2.8									
8		17	12:25	17	12:50	0.4	0.2	3.6									
9		18	0:00	18	9:00	9.0	3.4										
		18	9:00	19	4:00	19.0	17.4	17.4									
	12	18	0:00	19	4:00	28.0	20.8										
10		24						1.0									
		25	0:00	25	9:00	9.0	1.0										
全年統計		一次最大降水量: (20.6)公厘 一次最急降水量: (0.5)公厘				歷時: (28.0)小時 歷時: (0.1)小時				日 期: (10月18-19日) 降水率: (5.0)公厘/小時							
備 註		8月11日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值															



## 赤峰水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市三道街	東經：118°53'	北緯：42°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至6月10日每日10時觀測一次，6月11日至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	14.9	0	0.4	0	0	0	0
2		0.4*	0	0	0	0	10.6	0	0.6	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	22.5 <sup>△</sup>	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	7.6	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	13.6	0	0	1.3	0	0	0
7		1.0*	0	0	0	0	4.0	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0.8*	0	0	0	0	0	0	0	0
9		0	0.4*	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	1.1	0	0
12		0	0	0	0	0	6.6 <sup>△</sup>	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	0	3.7	3.9	0	0	0
14		0	0	0	0	0.5	0	1.5	0	1.0	0	0	0
15		0	0	0	0	T	0	0.8	5.0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	T	0	0	0	0.5	0	0	0
17		0	0	0	0	0	0	0	0	—	3.1	0	0
18		0	0	0	0	0	7.3	0	0	—	6.3 <sup>△</sup>	0	0
19		0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0	0
20		0	5.1*	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0
21		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22		0	0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	5.8	0	0	0	1.4	0	0	0
24		0	0	0	0	22.6	0	0	0	0	0	0	1.8*
25		0	0	0	0	8.4	0.2	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	0	0	1.7	14.4	0	0	0	0	0
27		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	0	1.7	0	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31		0	0	0	0	0	26.2	0	0	0	0	0	0
總 量		1.4	5.5	0.0	0.8	37.3	86.8	21.2	39.8	(9.6)	10.5	0.0	1.8
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		2	2	0	1	4	10	7	6	(6)	3	0	1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		1.0	5.1	0	0.8	22.6	26.2	14.4	22.5	(3.9)	6.3	0	1.8
日 期		7	20		8	24	30	26	3	(13)	18		24
全 年 統 計	年降水量 (214.7)				年降水日數 (42)				最大日降水量 26.2 6月30日				
	最大月降水量 86.8 6 月						最小月降水量 0.0 3, 11月						
附 註	9月17、18日因觀測員患病，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 △雨雹水量 †霰水量												

赤峰水位站 1951 年降水量記錄表

熱河省赤峰市三道街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	15:10	2	21:50	6.7	0.4*	0.4*	51	10	17	20:50	18	9:00	12.2	3.1	3.1
2		7	18:25	7	23:15	4.8	1.0*	1.0*			18	9:00	18	20:28	11.5	6.3△	6.3△
3	2	9	11:30	9	15:30	4.0	0.4*	0.4*			17	20:50	18	20:28	23.6	9.4△	
4		20	20:00	21	6:30	10.5	5.1*	5.1*	52	12	24	22:10	25	8:46	10.6	1.8*	1.8*
5	4	8	10:25	8	11:25	1.0	0.8*	0.8*									
6	5	14	x x		x x	x	0.5	0.5									
7		15	x x		x x	x	T	T									
8		16	x x		x x	x	T	T									
9		23						5.8									
		24	1:20	24	4:45	3.4	5.8										
10		24	13:00	24	17:05	4.1	6.4	22.6									
11		24	17:20	25	10:00	16.7	16.2										
		25	10:00	25	19:15	9.3	8.4	8.4									
		24	17:20	25	19:15	25.9	24.6										
12	6	1	x x		x x	x	14.9	14.9									
		2	10:00	2	10:40	0.7	0.8	10.6									
13		2	12:15	2	16:00	3.8	9.8										
14		3	x x		x x	x	T	T									
15		6	16:40	6	20:00	3.3	1.2	13.6									
16		7	7:25	7	9:05	1.7	12.4										
17		7	11:00	7	13:15	2.3	3.4	4.0									
18		7	14:15	7	16:25	2.2	0.6										
19		12	15:50	12	16:10	0.3	5.0△	6.6△									
20		12	17:00	12	17:20	0.3	1.8△										
21		18	x x		x x	x	7.3	7.3									
22		25	x x		x x	x	0.2	0.2									
23		26	x x		x x	x	1.7	1.7									
24		28	15:30	28	15:45	0.3	1.7	1.7									
25		30	12:18	30	13:35	1.2	0.8	26.2									
26		30	17:20	30	18:10	0.8	25.4										
27	7	9	20:15	9	21:35	1.3	1.5	1.5									
28		14	x x		x x	x	1.5	1.5									
29		15	x x		x x	x	0.8	0.8									
30		19	11:25	19	13:00	1.5	0.3	1.2									
31		20	3:55	20	4:10	0.3	0.9										
32		20						0.9									
		21	3:50	21	4:06	0.3	0.9										
33		22	9:00	22	10:05	1.1	0.9	0.9									
34		26	19:20	26	19:50	0.5	0.6	14.4									
35		26	20:05	26	20:40	0.6	0.6										
36		27	0:00	27	2:05	2.1	13.2										
37	8	1	23:25	2	6:30	7.1	0.4	0.4									
38		2	9:35	2	9:55	0.3	0.6	0.6									
39		3	15:45	3	20:00	4.3	22.5△	22.5△									
40		5	19:55	5	20:20	0.4	7.6	7.6									
41		13						3.7									
		14	1:20	14	4:00	2.7	0.6										
42		14	5:05	14	5:40	0.6	0.4										
43		14	7:15	14	8:50	1.1	2.7										
44		15	15:50	15	23:43	7.9	5.0	5.0									
45	9	6	20:05	6	23:28	3.4	1.3	1.3									
46		11	12:35	11	17:25	4.8	1.5	1.5									
47		13	20:08	14	9:00	12.9	3.9	3.9									
		14	9:00	14	10:49	1.8	1.0	1.0									
		13	20:08	14	10:49	14.7	4.9										
48		16	19:10	16	19:35	0.4	0.5	0.5									
49		23						1.4									
50	10	24	4:48	24	7:36	2.8	1.4										
		11	16:30	11	19:13	2.7	1.1	1.1									
全年統計		一次最大降水量: 25.4 公厘				歷時: 0.8 小時		日期: 6 月 30 日									
		一次最急降水量: 25.4 公厘				歷時: 0.8 小時		降水率: 31.8 公厘/小時									
備 註		9 月 17、18 日因觀測員患病, 缺測。															
符 號		* 雪水量    △ 雨雹水量    * 霰水量															



## 八家水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰縣南廟村後五家屯	東經：119°18'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1												0	0
2												0	0
3												0	0
4												0	0
5												0	0
6												0	0
7												0	0
8												0	0
9												0	0
10											0	0	0
11												0	0
12												0	0
13												0	0
14												0	0
15												0	0
16												0	0
17												0	0
18												0	0
19											0	0	0
20											0	0	0
21											0	0	0
22											0	0	0
23											0	0	0
24											0	0	1.6*
25											0	0	0
26											0	0	0
27											0	0	0
28											0	0	0
29											0	0	0
30											0	0	0
31											0	0	0
總 量											(0.0)	0.0	1.6
百 分 比											—	—	—
降 水 日 數											(0)	0	1
百 分 比											—	—	—
一 日 最 大 量											(0)	0	1.6
日 期													24
全 年 統 計	年降水量 (1.6)				年降水日數 (1)				最大日降水量 (1.6)				(12月24日)
	最大月降水量 (1.6)				(12月)				最小月降水量 0.0				(11月)
附 註	10月19日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量												

八家水位站 1951 年降水量記錄表

熱河省赤峰縣南廟村後五家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	12	24	× ×		× ×	×	1.6*	1.6*									
全年統計																	
一次最大降水量: (1.6)公厘 一次最急降水量: - 公厘																	
歷時: - 小時 歷時: - 小時																	
日 期: (12月 24 日) 降水率: - 公厘/小時																	
備 註																	
10月19日開始觀測。																	
符 號																	
( ) 欠準數值 * 雪水量																	



## 建平雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省建平縣臥龍崗村	東經：119°38'	北緯：41°53'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									0	0	0	0	0
2									0.5	0	0	0	0
3									0	0	0	0	0
4									0	0	0	0	0
5									0	0	0	0	0
6									0.9	T	0	0	0
7									0	0	0	0	0
8									0	0	0	0	0
9									0	0	0	0	0
10									0	0	0	0	0
11									0	0.6	0	0	0
12									0	0	0	0	0
13									0.3	5.8	0	0	0
14									0.5	6.7	0	0	0
15									9.3	0	0	0	0
16									0	0.4	0	0	0
17									0	3.7	3.0 <sup>⊙</sup>	0	0
18									0	0	4.7 <sup>⊙</sup>	0	0
19									0	0	0	0	0
20									0	0	0	0.6*	0
21									0	0	0	3.7*	0
22									0	0	0	0	0
23									0	0	0	0	0
24									0	0	0	0	4.0*
25									0	0	0	0	0
26									0	0	0	0	0
27									0	0	0	0	0
28									0	0	0	0	0
29									0	0	0	0	0
30									0	0	0	0	0
31									0	0	3.6 0.3	0	0
總 量									11.5	17.2	11.6	4.3	4.0
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									5	5	4	2	1
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									9.3	6.7	4.7	3.7	4.0
日 期									15	14	18	21	24
全 年 統 計	年降水量 (48.6)				年降水日數 (17)				最大日降水量 (9.3) (8月15日)				
	最大月降水量 (17.2)				(9月)				最小月降水量 (4.0) (12月)				
附 註	8月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值    ⊙ 分列數值    * 雪水量												

## 遼平雨量站 1951 年降水量記錄表

熱河省遼平縣臥龍崗村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	8	2	15:15	2	15:30	0.3	0.5	0.5									
2		6	14:05	6	14:27	0.4	0.9	0.9									
3		13	9:00	14	9:00	24.0	0.3	0.3									
4		14	9:25	14	9:35	0.2	0.5	0.5									
5		15	16:30	16	2:00	9.5	9.3	9.3									
6	9	6	9:00	7	9:00	24.0	T	T									
7		11	12:35	11	17:25	4.8	0.4	0.6									
8		11	18:30	11	18:50	0.3	0.2										
9		13	20:20	14	9:00	12.7	5.8	5.8									
		14	9:00	14	13:20	4.8	6.7	6.7									
		13	20:20	14	13:20	17.0	12.5										
10		16	16:00	16	16:15	0.3	0.1	0.4									
11		16	17:30	17	6:00	12.5	0.3										
12		17	14:40	17	15:30	0.8	2.1	3.7									
13		17	16:30	17	18:40	2.2	1.6										
14	10	17	20:20	18	9:00	12.7	3.0 <sup>Φ</sup>	3.0 <sup>Φ</sup>									
		18	9:00	19	4:30	19.5	4.7 <sup>Φ</sup>	4.7 <sup>Φ</sup>									
		17	20:20	19	4:30	32.2	7.7										
15		30	11:45	30	14:10+	2.4	3.6	3.6									
16		31	11:30	31	13:00+	1.5	0.3	0.3									
17	11	20	22:30	21	9:00	10.5	0.6*	0.6*									
		21	9:00	21	11:40	2.7	3.7*	3.7*									
		20	22:30	21	11:40	13.2	4.3*										
18	12	24	19:45	25	7:30	11.8	4.0*	4.0*									
全年統計		一次最大降水量: (12.5)公厘 一次最急降水量: (2.1)公厘				歷時: (17.0)小時 歷時: (0.8)小時		日 期: (9月13-14日) 降水率: (2.6)公厘/小時									
備 註		8月1日開始觀測。															
符 號		+ 改正數值 ( ) 欠準數值 Φ分列數值 * 雪水量															



小河沿水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省熱河縣小河沿村	東經：119°31'	北緯：42°28'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1												0	0
2												0	0
3												0	0
4												0	0
5												0	0
6												0	0
7												0	0
8												0	0
9												0	0
10												0	0
11												0	0
12												0	0
13												0	0
14												0	0
15												0	0
16												0	0
17												0	0
18												0	0
19												0	0
20												0	0
21												0	0
22												0	0
23												0	0
24												0	2.7*
25											0	0	0
26											0	0	0
27											0	0	0
28											0	0	0
29											0	0	0
30											0	0	0
31											1.3	0	0
總 量											(1.3)	0.0	2.7
百 分 比											—	—	—
降 水 日 數											(1)	0	1
百 分 比											—	—	—
一 日 最 大 量											(1.3)	0	2.7
日 期											(31)		24
全 年 統 計	年降水量 (4.0)				年降水日數 (2)				最大日降水量 (2.7) (12月24日)				
	最大月降水量 (2.7) (12月)						最小月降水量 0.0 (11月)						
附 註	10月25日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量												

小河沿水位站 1951 年降水量記錄表

熱河省敖漢旗小河沿村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1 2	10 12	31 24	9:00 × ×	31	15:00 × ×	6.0 ×	1.3 2.7*	1.3 2.7*									
全年統計																	
		一次最大降水量: (2.7)公厘				歷時: - 小時		日 期: (12 月 24 日)									
		一次最急降水量: (1.3)公厘				歷時: (6.0)小時		降水率: (0.2)公厘/小時									
備 註		10月25日開始觀測。															
符 號		) 欠準數值 * 雪水量															



## 波羅和碩水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗波羅和碩	東經：119°31'	北緯：42°35'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1												0	0	
2												0	0	
3												0	0	
4												0	0	
5												0	0	
6												0	0	
7												0	0	
8												0	0	
9												0	0	
10												0	0	
11												0	0	
12												0	0	
13												0	0	
14												0	0	
15												0	0	
16												0	0	
17												0	0	
18												0	0	
19												0	0	
20												0	0	
21												雪	0	
22												0	0	
23												0	0	
24												0	2.5*	
25												0	0	
26												0	0	
27												0	0	
28												0	0	
29												0	0	
30												0	0	
31												0	0	
總	量											—	2.5	
百	分 比											—	—	
降	水 日 數											(2)	1	
百	分 比											—	—	
一	日最大量											( 雪 )	2.5	
日	期											(21)	24	
全 年 統 計	年降水量 (2.5)				年降水日數 (3)				最大日降水量 (2.5)				(12月24日)	
	最大月降水量 (2.5)				(12月)				最小月降水量 (2.5)				(12月)	
附	註	11月 1 日開始觀測。												
符	號	( ) 欠準數值      *雪水量      †霰水量												

波羅和碩水位站 1951 年降水量記錄表

熱河省翁牛特旗波羅和碩

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1 2 3 4	11  12	21 25 22 24	x x x x 10:00 x x	  22	x x x x 11:18 x x	x x 1.3 x	雪 * T 2.5*	雪 * T 2.5*									
全年統計		一次最大降水量: (2.5)公厘 一次最急降水量: 一公厘				歷時: 一小時 歷時: 一小時		日 期: (12月 24 日) 降水率: 一公厘/小時									
備 註		11月 1 日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值 *雪水量 *霰水量															



## 遼 河 流 域

## 老府水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗老府村	東經：119°30'	北緯：42°49'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1													0
2													0
3													0
4													0
5												0	0
6												0	0
7												0	0
8												0	0
9												0	0
10												0	0
11												0	0
12												0	0
13												0	0
14												0	0
15												0	0
16												0	0
17												0	0
18												0	0
19												0	0
20												0	0
21												0	0
22												0	0.3*
23												0	0
24												0	2.1*
25												0	0
26												0	0.1
27												0	0
28												0	0
29												0	0
30												0	0
31												0	0
總 量												(0.0)	2.5
百 分 比												—	—
降 水 日 數												(0)	3
百 分 比												—	—
一 日 最 大 量												(0)	2.1
日 期													24
全 年 統 計	年降水量 (2.5)				年降水日數 (3)				最大日降水量 (2.1)				(12月24日)
	最大月降水量 (2.5)				(12月)				最小月降水量 (2.5)				(12月)
附 註	11月5日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量												

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1 2 3	12	22 24 26	9:20 22:10 11:20	22 25 26	12:10 0:57 12:55	2.8 2.8 1.6	0.3* 2.1* 0.1*	0.3* 2.1* 0.1*									
全年統計																	
備 註		一次最大降水量: (2.1)公厘 一次最急降水量: (2.1)公厘 11月5日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量															



## 遼 河 流 域

## 响水水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗响水村	東經：120°00'	北緯：43°03'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	0	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	0	1.5	0	0	0
7								0	0	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								0	0	0	0	1.4	0
13								0.5	18.2	0	2.6	0	0
14								2.5△	0	0	0	0	0
15								1.9	0	0	1.2	0	0
16								0	0	7.1	1.2	0	0
17								0	0	0	3.5	0	0
18								0	0	0	0	0	0
19								0	0	0	0	0	0
20								2.0	0	0	0	0	0
21								16.2	0	0	0	0	0
22								0	0	0	0	0	0
23							0	0	0	0	0	0	0
24							0	0	0	0	0	0	0.7*
25							39.5	9.3	0	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0	0	0
27							0	0	0	0	0	0	0
28							0	0	0	0	0	0	0
29							0	0	0	1.9	0	0	0
30							0	0	0	0	0	0	0
31							0	0	0	0	0	0	0
總 量							(39.5)	32.4	18.2	10.5	8.5	1.4	0.7
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(1)	6	1	3	4	1	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(39.5)	16.2	18.2	7.1	3.5	1.4	0.7
日 期							(25)	21	13	16	17	12	24
全 年 統 計	年降水量 (111.2)					年降水日數(17)				最大日降水量 (39.5) (7月25日)			
	最大月降水量 (39.5)					(6月)			最小月降水量 (0.7) (12月)				
附 註	6月23日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雨雪水量 △雨雹水量												

# 連 河 流 域

## 响水水位站 1951 年降水量記錄表

觀測者 張子時 施雨永 寫

(降水量以公厘計歷時以小時計)

站名	日	降 水 時 間		歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	降 水 天 平	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量
		起	迄						起	迄					
											日 時 分	日 時 分			
1	6	22	8:30	36	8:30	36.0	36.6	36.6							
2	7	23	22:00	36	22:00	0.0	0.0	0.0							
3		24	14:00	14	14:35	0.4	3.64	3.64							
4		24	16:15	15	16:35	0.7	1.9	1.9							
5		24	8:15	20	8:45	0.8	3.0	3.0							
6		24	14:00	22	17:45	9.8	16.2	16.2							
7		24	8:15	36	4:55	2.7	9.9	9.9							
8	8	25					16.2								
9		24	8:15	14	7:00	4.8	16.2	1.8							
10		25	8:00	7	8:55	0.0	1.5	7.1							
11		25	7:00	17	8:05	1.1	7.1								
12		26					1.9								
13	10	26	8:00	30	8:00	0.4	1.9	2.6							
14		26	8:05	14	9:00	6.9	2.6								
15		26	9:00	16	17:05	8.0	1.2	1.2							
16		26					1.3								
17		27	1:00	17	4:00	3.0	1.2	3.5							
18		27	8:00	18	9:00	4.0	3.5								
19	20	27					1.4	1.4							
20	21	27	19:00	24	20:05	5.3	0.7*	0.7*							
全年統計															
		一次最大降水量 494.6 公厘				歷時	3.0 小時	日期	16 月 25 日						
		一次最急降水量 494.6 公厘				歷時	3.0 小時	降水率	(13.2)公厘/小時						
備 註		6 月 23 日開始觀測。													
附 註		欠雨量道 * 雨量水量 - 雨量水量													

連 河 流 域

# 海流吐水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗天和隆村海流吐屯	東經：107°40'	北緯：43°24'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 量 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，計至0.1公厘。		
其 他 測 量 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1								1.3	7.2	0	0	0.1 <sup>u</sup>	
2								0	3.3	0	0.4	0.1 <sup>u</sup>	
3								5.4	0	0.5	0	0	
4								0	0	0	0	0	
5								0	7	0	0	0	
6								1.4	0.9	5.2	0	0.1 <sup>u</sup>	
7								0	1.2	0	0	0	
8								0	0	0	0	0	
9								0	0	0	0	0	
10								0	0	0	0	0.1 <sup>u</sup>	
11								0	0	7	0	0	
12								1.0	3	0	0	0	
13								6.8	22.0	0	0	0	
14								0	2.3	0	12.2	0.1 <sup>u</sup>	
15								0	7	0.3	0.4 <sup>u</sup>	0.1 <sup>u</sup>	
16								0.5	0	10.5	2.9	0	
17								0	0	3.3	14.6	0	
18								0	0	0	4.8	0.1 <sup>u</sup>	
19								3.0	0	0	0	0	
20								0.4	0	0	0	0	
21								8.7	0	0	0	0	
22								0	0	0	0	0	
23								0	0	7	0	0	
24								8.4	0	1.5	0	0	
25								0	0	0	0	0	
26								0.2	0	0	0	0	
27								0	0	0	0	0	
28								0	0	0	0	0	
29								0	0	0	0	0	
30								0	0	1.6	15.7*	0	
31								0	0	0	0.3*	0	
總 量								37.1	86.9	22.9	30.8	(3.7)	
百 分 比								—	—	—	—	—	
降 水 日 數								11	6	7	6	10	
百 分 比								—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								8.7	22.0	10.5	15.7	(2.1)	
日 期								21	18	16	20	11	
全 年 統 計	年降水量 (148.4)				年降水日數 (32)				最大日降水量 (22.0)				(8月13日)
	最大月降水量 (50.8)				(10月)				最小月降水量 (20.3)				(9月)
附 註	(1) 7月1日開始觀測。												
	(2) 11月各日之霜水量 經與鄰近對照均無降水 本月各日之霜水量 均無。												
	(3) 本站於11月20日撤銷。												
序 號	1 標準數值    *雪水量    *霜雪水量    *露水    *露水    *露水												



## 海流吐水位站 1951 年降水量記錄表

熱河省翁牛特旗天合隆村海流吐屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量				
		起		迄							起		迄								
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分							
1	7	1	17:00	1	18:20	1.3	1.3	1.3	45	10	30	23:25	31	9:00	9.6	15.7*					
2		3		4				5.4			31	9:00	31	10:37	1.6	0.3*	0.3*				
3		4	0:30	4	5:38	5.1	5.4				30	23:25	31	10:37	11.2	16.0*					
4		6	17:40	6	18:00	0.3	1.4	1.4			46	11	1					0.1u	0.1u		
		12						1.0					2						0.1u	0.1u	
		13	5:10	13	5:40	0.5	1.0						6						0.1u	0.1u	
5		13	15:30	13	17:00	1.5	6.8	6.8					48	10					0.1u	0.1u	
6		16	15:00	16	15:15	0.3	0.5	0.5					49	14					0.1u	0.1u	
7		19	10:55	19	11:20	0.4	3.0	3.0					50	15					0.1u	0.1u	
8		20						0.4					51	18					0.1u	0.1u	
													52								
9			21	6:30	21	7:50	1.3	0.4													
10		21	12:30	21	14:30	2.0	5.3	8.7													
11		21	15:00	21	16:50	1.8	1.9														
12		21	19:15	21	20:00	0.8	1.5														
		24						8.4													
13	8	25	0:20	25	0:50	0.5	8.4														
14		26	21:27	26	21:50	0.4	0.2	0.2													
		1																			
		2	5:40	2	9:00	3.3	7.2														
		2	9:00	2	10:20	1.3	2.9	3.3													
		2	5:40	2	10:20	4.7	10.1														
15		2	11:40	2	12:00	0.3	0.4														
16		5	15:20	5	15:26	0.1	T	T													
17		6							0.9												
		7	2:45	7	3:30	0.8	0.9														
18			7	x x		x x	x	1.2	1.2												
19			13	22:26	14	9:00	10.6	22.0	22.0												
		14	9:00	14	11:30	2.5	2.3	2.3													
		13	22:26	14	11:30	13.1	24.3														
20	9	3	19:40	3	19:55	0.3	0.5	0.5													
21		6	14:30	6	14:40	0.1	T	5.2													
22		6	15:10	6	15:35	0.4	0.3														
23		6	16:15	6	22:40	6.4	4.9														
24		11	16:15	11	16:21	0.1	T	T													
25		11	18:00	11	18:07	0.1	T														
26		11	20:40		x x	x	T														
27		15	11:39	15	11:44	0.1	T	0.3													
28		16	12:20	16	12:35	0.3	0.3														
29		16	12:28	16	12:30	0.03	T	10.5													
30		16	12:50	16	13:30	0.7	5.2														
31		16	14:13	16	16:00	1.8	5.3														
32		17	14:38	17	16:33	1.9	3.3	3.3													
33		23						T													
34		24	5:14	24	5:22	0.1	T														
		24	10:40	24	11:03	0.4	1.5	1.5													
35	10	30	15:12	30	15:21	0.2	T	1.6													
36		1	1:20	1	5:45	4.4	1.6														
37		2						0.4													
		3	8:39	3	9:00	0.4	0.4														
38		14	19:20	14	19:55	0.6	1.2	12.2													
39			14	23:15	15	8:20	9.1	11.0													
40			15	13:36	15	15:10	1.6	0.4*	0.4*												
41			16						2.9												
			17	2:05	17	6:35	4.5	2.9													
42			17	13:00	17	17:35	4.6	2.7	14.6												
43			17	20:10	18	9:00	12.8	11.9													
			18	9:00	18	15:10	6.2	4.3	4.3												
		17	20:10	18	15:10	19.0	16.2														
44		30	18:45	30	19:00	0.3	T	15.7*													
全年統計		一次最大降水量: (24.3) 公厘				歷時: (13.1) 小時			日 期: (8月13-14日)												
		一次最急降水量: (8.4) 公厘				歷時: (0.5) 小時			降水率: (16.8)公厘/小時												
備 註		(1) 7月1日開始觀測。(2) 11月各日之霜水量, 經與鄰站對照均無降水, 本月各日之霜水量, 可疑。 (3) 本站於11月20日撤銷。																			
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 * 霰水量 □ 霜水量																			

扁丹雨量站 1951 年逐日降水量表

整頓機關：東北行政委員會水利局

[illegible]

## 烏丹雨量站 1951 年降水量記錄表

熱河省烏丹縣河南村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	8	5	13:45	5	14:40	0.9	15.6	15.6									
2		12	19:20	13	6:30	11.2	20.1	20.1									
3		19	×	×	×	×	0.5	0.5									
4		14	18:35	14	19:00	0.4	0.1	3.0									
5		14	19:35	14	21:00	1.4	0.5										
6	10	14	×	×	×	×	2.4										
7		16	×	×	×	×	2.2	2.2									
8		17	11:10	17	13:20	2.2	2.7	13.0									
9		17	15:50	17	17:00	1.2	1.3										
10		17	18:00	17	19:10	1.2	1.0										
11		17	21:00	18	9:00	12.0	8.0										
		18	9:05	18	13:10	4.1	4.3	4.3									
		17	21:00	18	13:10	16.2	12.3										
12		20	×	×	×	×	T	T									
13		30	×	×	30	21:00	×	0.3*	0.3*								
14	11	24	×	×	×	×	1.0*	1.0*									
15		22	16:30	22	21:00	4.5	2.0*	2.0*									
16		23	21:00	24	1:00	4.0	0.5*	0.5*									
17		24	19:30	25	2:00	6.5	2.8*	2.8*									
18		25	21:40	25	23:00	1.3	0.8*	0.8*									
全年統計		一次最大降水量: (20.1)公厘 一次最急降水量: (15.6)公厘				歷時: (11.2) 小時 歷時: (0.9) 小時			日 期: (8月12-13日) 降水率: (17.3)公厘/小時								
備 註		(1) 8月1日開始觀測。 (2) 9月無記錄。															
符 號		( ) 欠準數值      * 雪水量															



海蘇廟水位站1951年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗布日敦村海蘇廟	東經：119°25'	北緯：43°18'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1													0
2													0
3													0
4													0
5													0
6													0
7													0
8													0
9													0
10													0
11													0
12													0
13													0
14													0
15													0
16													0
17													0
18													0
19													0
20													0
21													0
22													0.3*
23													0
24													3.8*
25													0
26													0.1*
27													0
28													0
29													0
30													0
31													0
總 量													4.2
百 分 比													—
降 水 日 數													3
百 分 比													—
一日最大量													3.8
日 期													24
全 年 統 計	年降水量 (4.2)				年降水日數 (3)				最大日降水量 (3.8)				(12月24日)
	最大月降水量 (4.2)				(12月)				最小月降水量 (4.2)				(12月)
附 註	12月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量												

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1 2 3	12	22 24 26	9:10 16:00 × ×	22 25	13:17 3:45 × ×	4.1 11.8 ×	0.3* 3.8* 0.1*	0.3* 3.8* 0.1*									
全年統計		一次最大降水量: (3.8)公厘 一次最急降水量: (0.3)公厘				歷時: (11.8)小時 歷時: (4.1)小時		日 期: (12月24-25日) 降水率: (0.1)公厘/小時									
備 註		12月1日開始觀測。															
符 號		( )欠準數值 *雪水量															

蘇家堡水文站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至6月每日10時觀測一次，7至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	10.4	20.5	3.3	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
4		0	0.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	T *	0	0	0	0	4.8	0	0	0
7		0	0	0	0.4*	0	0	0	2.6	0	0	0	0
8		0	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	T	0	0	18.0	32.0	0	0	0	0
14		0	0	0	0	1.7	0	0	5.0	0	11.6	0	0
15		0	0.2*	0	0.9	0	0	2.0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	T *	2.8	0	0	0	3.4	2.0	0	0
17		0	0	0.1*	0	1.7	0	0	0	3.0	17.3	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.0	0	0
19		0	0	0	0.4	0	0	11.9	0	0	0	0	0
20		0	13.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	7.3*	0	T *	0	0	27.2	0	0	0	0	0
22		0	0.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	6.0	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0
25		0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	3.7*	T	0	0.3	0	0	0	0	0	0
27		0	0	2.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.3*	0	0
31		0	0	0	0	4.6	0	0	0	0	0	0	0
總	量	0.0	22.7	6.1	1.7	16.8	10.7	85.6	43.1	11.2	47.2	0.0	0.0
百	分 比	0.00	9.26	2.49	0.69	6.85	4.37	34.92	17.58	4.57	19.26	0.00	0.00
降	水 日 數	0	6	3	3	7	2	6	5	3	5	0	0
百	分 比	0.00	15.00	7.50	7.50	17.50	5.00	15.00	12.50	7.50	12.50	0.00	0.00
一	日 最 大 量	0	13.8	3.7	0.9	4.6	10.4	27.2	32.0	4.3	17.3	0	0
日	期		20	26	15	31	2	21	13	6	17		
全 年 統 計	年降水量 245.1				年降水日數 40				最大日降水量 32.0 8月13日				
	最大月降水量 85.6				7月				最小月降水量 0.0 1,11,12月				
附	註												
符	號	* 雪水量 * 雨雪水量											



## 連 河 流 域

## 蘇家堡水文站 1951 年降水量記錄表

哲里木盟開魯縣工農村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	2	4 5+	8:00	5 5	10:00	2.0	0.4*	0.4*	44	8	2 2	6:00 9:15	2 2	9:00 12:15	3.0	0.2	
		5	10:00	5	11:20	1.3	0.2*	0.2*	45		7	×	×	×	×	3.3	3.3
		5	8:00	5	11:20	3.3	0.6*		46		13	×	×	14	8:30	×	2.6
2		15	23:00	16	0:20	1.3	0.2*	0.2*	47		14	9:00	14	11:20	2.3	32.0	32.0
									48						5.0	5.0	5.0
3		20	16:00	20	18:20	2.3	1.5*	13.8*	49	9	6	14:00		×	×	4.8	4.8
4		20	18:40	21	10:00	15.3	12.3*		50		16	14:55	16	16:15	1.3	3.4	3.4
		21	10:00	21	14:00	4.0	7.3*	7.3*	51		17	14:30	17	16:20	1.8	3.0	3.0
		20	18:40	21	14:00	19.3	19.6*		52	10	14	×	×	15	9:00	×	11.6
5		22	11:30	22	12:20	0.8	0.8*	0.8*	53		16						2.0
6		17	11:10	17	12:30	1.3	0.1*	0.1*			17	6:05	17	7:10	1.1	2.0	
7		26	18:00	26	23:00	5.0	2.2	3.7*	54		17	14:15	18	9:00	18.8	17.3	17.3
8		27	5:00	27	10:00	5.0	1.5*		55		18	17:30	19	9:00	15.5	5.0	5.0
		27	10:00	27	12:40	2.7	2.3*	2.3*	56		30	17:10	31	9:00	15.8	11.3*	11.3*
		27	5:00	27	12:40	7.7	3.8*										
9		6	×	×	×	×	T *	T *									
10	4	7					T *	0.4*									
		8	3:00	8	4:10	1.2	0.4*										
11		8	×	×	×	×	T *	T *									
12		13	×	×	×	×	T	T									
13		15	22:00	16	0:10	2.2	0.9	0.9									
14		16	×	×	×	×	T *	T *									
15		19	16:00	19	18:20	2.3	0.4	0.4									
16		21	×	×	×	×	T *	T *									
17		26	×	×	×	×	T	T									
18	5	14						1.7									
		15	3:40	15	5:00	1.8	1.7										
19		16	12:10	16	12:50	0.7	2.3	2.8									
20		16	13:00	16	13:30	0.5	0.5										
21		17						1.7									
22		18	5:10	18	6:33	0.4	1.7										
		24						4.5									
23		25	3:10	25	8:30	5.3	3.5										
		25	9:30	25	10:00	0.5	1.0										
		25	10:00	25	12:00	2.0	0.1	0.1									
24		25	9:30	25	12:00	2.5	1.1										
25		29	16:20	29	17:00	0.7	1.3	1.4									
26		29	17:10	29	17:15	0.1	0.1										
		31						4.6									
27	6	1	7:00	1	8:30	1.5	4.6										
28		2	10:00	2	11:00	1.0	5.6	10.4									
29		2	12:05	2	16:20	4.3	4.8										
30		3	×	×	×	×	T	T									
31		9	×	×	×	×	T	T									
		12	×	×	×	×	T	T									
32		26	19:35	26	20:20	0.8	0.3	0.3									
33		28	×	×	×	×	T	T									
34	7	2	14:10	2	14:50	0.7	15.4	20.5									
35		3	4:40	3	6:20	1.7	5.1										
36		13	15:40	13	17:35	1.9	18.0	18.0									
37		15	×	×	×	×	2.0	2.0									
38		19	10:55	19	12:00	1.1	11.0	11.9									
39		20	7:15	20	7:20	0.1	0.9										
40		21	14:02	21	15:30	1.5	11.0	27.2									
41		21	18:00	21	21:00	3.0	13.0										
42		21	21:10	21	24:00	2.8	3.2										
43		23	×	×	×	×	6.0	6.0									
44	8	1						0.2									
全年統計		一次最大降水量: 32.0 公厘				歷時: 小時		日 期: 8月13-14日									
		一次最急降水量: (15.4)公厘				歷時: (0.7) 小時		降水率: (22.0) 公厘/小時									
備 註																	
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量															

遼 河 流 域  
開魯雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局 整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣城區	東經：121°13'	北緯：43°34'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及降水時刻，5至6月每日10時觀測一次，7至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						0	6.9	3.6	—	0	0	0	0
2						0	7.1	0	—	0	0	0	0
3						0	0	0	—	0.8	0	0	0
4						0	0	0	—	0	0	0	0
5						0	0	0	—	0	0	0	0
6						0	0	0	—	4.9	0	0	0
7						0	0	0	—	0	0	0	0
8						0	1.6	0	—	0	0	0	0
9						0	0	0	—	0	0	0	0
10						0	0	0	—	0	0	0	0
11						0	0	0	—	0	0	0	0
12						0	0	T	—	0	0	0	0
13						0	0	3.2	—	0	0	0	0
14						1.9	0	0	—	0	13.5	0	0
15						T	0	0	—	0	0	0	0
16						0	0	0	—	0	0	0	0
17						1.7	0	0	—	0	24.2	0	0
18						0	3.3	0	—	2.6	4.1	0	0
19						0	0	0	—	0	0	0	0
20						0	0	9.2	—	0	0	0	0
21						0	0	4.2	—	0	0	0	0
22						0	0	0	—	0	0	0	0
23						T	0	0	—	0	0	0	0
24						3.8	0	0	—	0	0	0	0
25						0	0	0	—	0	0	0	0
26						T	0	0	—	0	0	0	0
27						0	0	0	—	0	0	0	0
28						0	0	0	—	0	0	0	0
29						0	0	2.8	—	0	0	0	0
30						0	0	4.7	—	3.0	0	0	0
31						0	0	0	—	0	0	0	0
總 量						7.4	18.9	27.7	—	11.3	41.8	0.0	0.0
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數						3	4	6	—	4	3	0	0
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量						3.8	7.1	9.2	—	4.9	24.2	0	0
日 期						24	2	20	—	6	17	—	—
全 年 統 計	年降水量 (107.1)				年降水日數 (20)				最大日降水量 (24.2) (10月17日)				
	最大月降水量 (41.8) (10月)						最小月降水量 0.0 (11,12月)						
附 註	(1) 5月1日開始觀測。 (2) 8月無記錄。												
符 號	( ) 欠準數值												

開魯雨量站1951年降水量記錄表

百里木盟開魯縣城區

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	5	14	18:00	14	22:30	4.5	1.9	1.9									
2		15	x x		x x	x	T	T									
3		17	10:00	17	15:10	5.2	1.7	1.7									
4		23	x x		x x	x	T	T									
5		24	19:40	24	23:55	4.3	3.8	3.8									
6	6	26	x x		x x	x	T	T									
7		29	x x		x x	x	T	T									
8		1	20:45	1	21:45	1.0	3.8	6.9									
9		2	7:50	2	9:00	1.2	3.1										
		2	9:00	2	14:00	5.0	7.1	7.1									
		2	7:50	2	14:00	6.2	10.2										
10		9	7:15	9	8:20	1.1	1.6	1.6									
11	7	18	9:20	18	9:30	0.2	3.3	3.3									
12		1						3.6									
		2	5:10	2	5:50	0.7	3.6										
13		12						T									
		13	5:20	13	5:30	0.2	T	3.2									
14		14	4:15	14	4:40	0.4	3.2										
15		20	12:00	20	12:18	0.3	9.2	9.2									
16		21	14:45	21	14:57	0.2	4.2	4.2									
17		29						2.8									
		30	7:20	30	9:00	1.7	2.8										
		30	9:00	30	11:50	2.8	4.7	4.7									
		30	7:20	30	11:50	4.5	7.5										
18	9	3	20:15	3	20:25	0.2	0.8	0.8									
19		6	16:20	6	20:30	4.2	4.9	4.9									
20		18	x x		x x	x	2.6	2.6									
21		30	14:20	30	14:50	0.5	3.0	3.0									
22	10	14	13:20	14	15:30	2.2	13.5	13.5									
		17	14:20	17	17:35	3.3	7.3	24.2									
		17	17:35	18	9:00	15.4	16.9										
		18	9:00	18	10:15	1.3	4.1	4.1									
23		17	14:20	18	10:15	19.9	28.3										
全年統計		一次最大降水量: 28.3 公厘				歷時: 19.9 小時		日 期: 10月17-18日									
		一次最急降水量: (9.2) 公厘				歷時: (0.3) 小時		降水率: (30.7) 公厘/小時									
備 註		(1) 5月1日開始觀測。 (2) 8月無記錄。															
符 號		( ) 欠準數值															



## 遼 河 流 域

## 通遼水文站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣城區	東經：122°14'	北緯：43°39'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	8.8	0	3.2	0	0.4	0	0
2		0	0	0	0	0	14.6	0.4	8.0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0	0	0	7.3	0	0	0
7		0	0	0	0	0	1.9	0	1.2	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	3.4	0	0	0	0.5	0	0
9		0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	0
10		0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	9.9	0	0	0	0.3*	0
13		0	0	0	0	0	0	0.4	22.8	0	0	0	0
14		0	0	0	0	1.3	0	27.9	3.3	0	7.5	0	0
15		0	0	0	0	0.3	0	0	7.2	0	2.1	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	0	3.1	2.9	0	0
17		0	0	0.2*	0	3.0△	2.5	0	0	2.8	13.5	0	0
18		0	0	0	0	0.3	6.5	0	0	0	7.5	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	25.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	22.5*	0	0	0	0	36.0	0	0	0	0.3*	0
22		0	T	0	2.9	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	3.9△	0	0	0	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	0.4	0	7.9	0	2.6	0	0	0
25		0	0	0	0	0	1.1	0	0	0.5	0	0	0
26		0	0	3.8	0	0	0	5.1	0	0	0	0	0
27		0	0.3*	7.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	2.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	3.3	0	0	0	0	0	0	0.2*
30		0	0	0	0	0	0	24.9	0	2.2	10.5	0	0.1*
31		0	0	0	0	0	0	3.3	0	0	T *	0	0
總	量	0.0	47.8	13.5	6.8	8.6	42.6	115.8	45.7	18.7	47.2	0.6	0.3
百	分 比	0.00	13.75	3.88	1.96	2.47	12.26	33.31	13.15	5.38	13.58	0.17	0.09
降	水 日 數	0	3	4	2	6	9	9	6	7	9	2	2
百	分 比	0.00	5.08	6.78	3.39	10.17	15.25	15.25	10.17	11.86	15.25	3.39	3.39
一	日 最 大 量	0	25.0	7.0	3.9	3.3	14.6	36.0	22.8	7.3	13.5	0.3	0.2
日	期		20	27	23	29	2	21	13	6	17	12	29
全 年 統 計	年降水量 347.6				年降水日數 59				最大日降水量 36.0		7月21日		
	最大月降水量 115.8				7月				最小月降水量 0.0		1月		
附	註												
符	號	*雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量											

## 通遼水文站 1951 年降水量記錄表

哲里木盟通遼縣城區

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	2	10	21:40	10	23:30	1.8	T *	T *	40	7	24	16:55	24	17:20	0.4	7.9	7.9
2		20	15:18	20	18:56	3.7	3.0*	25.0*	41		26						5.1
		20	18:56	20	21:56	3.0	2.5*				27	3:10	27	4:30	1.3	5.1	
		20	21:56	21	4:56	7.0	18.0*		42		30	14:02	31	6:30	16.5	24.9	24.9
		21	4:56	21	10:00	5.1	1.5*		43		31	9:02	1	2:40	17.6	3.3	3.3
		21	10:00	21	18:00	8.0	9.0*	22.5*	44	8	1						3.2
		21	18:00	21	24:00	6.0	8.0*				2	4:30	2	9:00	4.5	3.2	
		22	0:00	22	2:40	2.7	5.5*				2	9:00	2	15:27	6.5	8.0	8.0
		20	15:16	22	2:40	35.4	47.5*				2	4:30	2	15:27	11.0	11.2	
3		22	14:00	22	15:50	1.8	T	T	45		7						1.2
4		27						0.3*			8	4:15	8	5:30	1.3	1.2	
		28	0:15	28	5:45	5.5	0.3*		46		13						22.8
5	3	17	12:45	17	14:00	1.3	0.2*	0.2*			14	5:20	14	9:00	3.7	22.8	
6		26	21:20	27	10:00	12.7	3.8	3.8			14	9:00	14	10:05	1.1	3.3	3.3
7		27	20:20	28	10:00	13.7	7.0*	7.0*			14	5:20	14	10:05	4.8	26.1	
8		28	11:45	28	19:45	8.0	2.5*	2.5*	47		15	22:50	16	7:10	8.3	7.2	7.2
9		22	11:00	22	11:25	0.4	1.3	2.9	48	9	4	12:38	4	12:45	0.1	0.2	0.2
10	4	22	21:00	22	22:00	1.0	1.6		49		6	20:35	7	3:20	6.8	7.3	7.3
11		23	11:00	23	11:30	0.5	1.4	3.9 <sup>△</sup>	50		16	18:15	16	18:50	0.6	0.4	3.1
12		23	11:40	23	12:15	0.6	2.5 <sup>△</sup>		51		16	19:00	16	21:10	2.2	2.7	
13		14	14:20	14	14:35	0.3	0.3	1.3	52		17	17:15	17	19:45	2.5	2.8	2.8
14		15	3:20	15	4:20	1.0	0.7		53		24	9:53	24	13:10	3.3	2.6	2.6
15		15	9:30	15	10:00	0.5	0.3		54		25	13:30	25	14:26	0.9	0.5	0.5
		15	10:00	15	10:50	0.8	0.3	0.3	55		30						2.2
		15	9:30	15	10:50	1.3	0.6			10	1	4:30	1	9:00	4.5	2.2	
16		17	14:25	17	22:00	7.6	3.0 <sup>△</sup>	3.0 <sup>△</sup>			1	9:00	1	13:50	4.8	0.4	0.4
17		18						0.3			1	4:30	1	13:50	9.3	2.6	
		19	1:30	19	3:40	2.2	0.3		56		3	16:03	3	17:18	1.3	2.3	2.3
18		24						0.4	57		8	x x		x x	x	0.5	0.5
		25	1:30	25	3:40	2.2	0.4		58		14						7.5
19		29	15:50	29	16:30	0.7	2.8	3.3			15	2:55	15	9:00	6.1	7.5	
20		30	1:20	30	3:00	1.7	0.5				15	9:00	15	16:06	7.1	2.1	2.1
21		1	17:35	1	17:55	0.3	0.2	8.8			15	2:55	15	16:06	13.2	9.6	
22		1	21:42	2	7:30	9.8	2.8		59		16						2.9
23		2	7:45	2	9:00	1.3	5.8				17	2:30	17	7:20	4.8	2.9	
		2	9:00	2	9:45	0.8	14.0	14.6	60		17	14:20	18	9:00	18.7	13.5	13.5
		2	7:45	2	9:45	2.0	19.8				18	9:00	18	15:40	6.7	7.5	7.5
24		2	15:00	2	18:15	3.3	0.6				17	14:20	18	15:40	25.3	21.0	
25		7	16:00	7	18:15	2.3	0.4	1.9	61		30	18:15	31	9:00	14.8	10.5	10.5
26		8	8:15	8	8:44	0.5	1.5				31	9:00	31	9:58	1.0	T *	T *
27		8	19:20	9	4:15	8.9	3.4	3.4			30	18:15	31	9:58	15.7	10.5*	
28		9						3.0	62	11	12	x x		x x	x	0.3*	0.3*
		10	2:15	10	6:25	4.2	3.0		63		21	10:10	21	13:00	2.8	0.3*	0.3*
29		11	17:00	11	17:30	0.5	0.8	0.8	64	12	29						0.2*
30		17						2.5			30	7:10	30	9:00	1.8	0.2*	
		18	7:30	18	8:25	0.9	2.5	6.5			30	9:00	30	10:05	1.1	0.1*	0.1*
31		19	2:40	19	4:45	2.1	6.5				30	7:10	30	10:05	2.9	0.3*	
32		25	13:25	25	13:40	0.3	1.1	1.1									
33	7	2						0.4									
		3	7:30	3	8:47	1.3	0.4										
34		12						9.9									
		13	6:18	13	9:00	2.7	9.9										
		13	9:00	13	10:30	1.5	0.4	0.4									
		13	6:18	13	10:30	4.2	10.3										
35		14	13:05	14	13:18	0.2	1.5	27.9									
36		14	13:30	14	16:51	3.4	26.4										
37		21	13:42	21	15:36	1.9	34.8	36.0									
38		21	15:50	21	18:00	2.2	0.6										
39		21	20:50	22	2:10	5.3	0.6										
全年統計		一次最大降水量: 47.5 公厘				歷時: 35.4 小時			日期:		8月20-22日						
		一次最急降水量: 7.9 公厘				歷時: 0.4 小時			降水率:		19.8 公厘/小時						
備 註																	
附 註		* 改正數值    * 雪水量    * 雨雪水量    △ 雹水量    △ 雨雹水量															

## 瓦房水位站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，4月11日至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1						0	8.8	0	22.2	0	1.7	0	0	
2						0	0	0	0	0	0	0	0	
3						0	0	0	0	0	0	0	0	
4						0	0	0	0	0	0	0	0	
5						0	0	0	0	0	0	0	0	
6						0	0	0	3.4	5.0	0	0	0	
7						0	5.9	0	0	0	0	0	0	
8						0	0	0	0	0	0	0	0	
9						0	0	0	0	0	0	0	0	
10						0	0	0	0	0	0	0	0	
11					0	0	0.8	3.5	0	0	0	0	0	
12					0	0	0	0	19.2	0	0	0	0	
13					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14					0.3	0	0	0	0	0	7.8	0	0	
15					0	0	0	0	0	0	3.2	0	0	
16					0	0	0	0	0	3.4	0	0	0	
17					0	1.2	0	0	0	3.2	13.2	0	0	
18					0	1.0	8.7	0	0	0	4.3	0	0	
19					0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	
20					c	0	0	0	0	0	0	0	0	
21					0.1	0	0	22.9	0	0	0	T	0	
22					1.1	0	c	0.6	0	0	0	0	0	
23					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24					0	6.7	0	6.7	0	1.0	0	0	0	
25					0	0.5	0	9.2	0	0	0	0	0	
26					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29					0	0	0	4.9	0	0	0	0	0	
30					0	0	0	0	0	0	12.0	0	0	
31					0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總 量					(1.6)	9.4	24.2	47.8	44.8	12.6	42.2	T	0.0	
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數					(4)	4	4	6	3	4	6	0	0	
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量					(1.1)	6.7	8.8	22.9	22.2	5.0	13.2	T	0	
日 期					(22)	24	1	21	1	6	17	21		
全 年 統 計	年降水量 (182.6)				年降水日數 (31)				最大日降水量 22.9				7月 21日	
	最大月降水量 47.8				7月				最小月降水量 0.0				12月	
附 註	4月11日開始觀測。													
符 號	( ) 欠準數值													



## 瓦房水位站 1951 年降水量記錄表

哲里木盟通遼縣瓦房村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	4	14		15	1:20	0.3	0.3	0.3									
2		15	1:00	19	18:20	0.2	0.1	0.1									
3		21	18:10	21	18:25	0.3	0.1	0.1									
4		22	18:05	22	18:20	0.3	1.1	1.1									
5	5	17		18	10:00	3.7	1.2	1.2									
6		18	6:20	18	11:50	0.3	1.0	1.0									
7		24	19:05	24	19:20	0.3	1.0	6.7									
8		25	5:30	25	5:50	0.3	5.7	0.5									
9		26	0:50	26	1:05	0.3	0.5										
10	6	1		2	0:40	0.5	3.3	8.8									
		2	0:10	2	0:40	0.5	3.3										
11		2	6:15	2	6:25	0.2	0.4										
		2	6:30	2	7:00	0.5	5.1										
		2	6:15	2	7:00	0.8	5.5										
12		7	14:10	7	14:32	0.4	3.7	5.9									
13		7	19:20	7	20:20	1.0	2.2										
14		11						0.8									
		12	3:20	12	4:20	1.0	0.8										
15		18	19:30	18	21:20	1.8	6.3	8.7									
16		19	0:50	19	1:40	0.8	2.4										
17	7	11						3.5									
		12	5:00	12	6:30	1.5	3.5										
18		21	13:00	21	14:40	1.7	12.6	22.9									
19		21	15:10	21	17:20	2.2	10.3										
20		22						0.6									
		23	3:10	23	3:20	0.2	0.6										
21		24	15:30	24	15:50	0.3	3.8	6.7									
22		24	17:30	24	18:00	0.5	2.9										
23		25						9.2									
		26	1:20	26	3:20	2.0	9.2										
24		29						4.9									
		30	6:30	30	9:00	2.5	4.9										
25	8	1	9:00	1	13:00	4.0	22.2	22.2									
26		6						3.4									
		7	2:30	7	2:50	0.3	3.4										
27		12						19.2									
		13	4:30	13	8:10	3.7	19.2										
28	9	6	23:30	7	0:10	0.7	5.0	5.0									
29		16	15:40	16	16:00	0.3	3.4	3.4									
30		17	12:30	17	12:50	0.3	1.3	3.2									
31		17	16:40	17	17:10	0.5	1.9										
32		24	9:10	24	9:30	0.3	1.0	1.0									
33	10	1	12:30	1	12:50	0.3	1.7	1.7									
34		14						7.8									
		15	0:50	15	9:00	8.2	7.8	3.2									
35		16	6:00	16	6:40	0.7	3.2										
36		17	23:30	18	9:00	9.5	13.2	13.2									
		18	9:00	18	15:30	6.5	4.3	4.3									
		17	23:30	18	15:30	16.0	17.5										
37		30	18:00	31	9:00	15.0	12.0	12.0									
38	11	21	10:40	21	12:20	1.7	T	T									
全年統計		一次最大降水量: 22.2 公厘				歷時:	4.0 小時	日 期:	8 月 1 日								
		一次最急降水量: 5.7 公厘				歷時:	0.3 小時	降水率:	19.0 公厘/小時								
備 註		4 月 11 日開始觀測。															
符 號																	

## 務本村水位站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗務本村	東經：123°08'	北緯：43°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至6月6日每日10時觀測一次，6月7日至12月每日9時觀測一次，結算總量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	4.6	0	6.4	0	3.5	0	0
2		0	0	0	0	0	26.0	0	6.8	0	1.8	0	0
3		0	0	0	0	0.2	9.5	0.2	0	3.4	0	0	0
4		0	0	0	0	0	11.7	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0
6		0	0	0	T	0	0.7	0	0.6	14.2	0	0	0
7		0	0	0	T	0	5.1	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	1.4*	0	3.1	0	0	0	T	0	0
9		0	0	0	0	0	0.8	0	T	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	T	0	0	9.6	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0.3	3.8	7.9	0	0	0	0
14		0	0	0	2.7*	T	0	0.4	2.7	0	9.3	0	0
15		0	0	0	0	1.9	0	0	23.4	T	2.2*	0	0
16		0	0	0	0	0	0	T	0	0.8	1.5	0	0
17		0.2*	0.4*	0	0	3.9	0	T	0	12.9	12.2	0	0
18		0	0	0	0	0	4.4	0	0	0	6.6	0	0
19		0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	10.5*	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0
21		0	4.6*	0	T	0.3	0	25.0	0	0	0	0.5*	0
22		0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	T	0	0.3	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	0.4	0	17.1	0	4.3	0	0	0
25		0	0	0	1.1	0	0	0	0	T	0	0	0
26		0	0	5.1	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0
27		0	0.8*	3.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	2.3*	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
29		0	0	0	0	3.0	1.3	0	0.8	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	48.9	0	2.7	1.2*	0	0
31		0	0	T	0	0	0	0.2	0	0	T*	0	0
總 量		0.2	16.3	10.7	7.1	9.7	67.5	106.9	48.6	38.6	38.6	0.5	0.0
百 分 比		0.06	4.73	3.10	2.06	2.81	19.58	31.01	14.10	11.19	11.19	0.15	0.00
降 水 日 數		1	4	3	5	6	11	10	7	7	9	1	0
百 分 比		1.56	6.25	4.69	7.81	9.38	17.19	15.63	10.94	10.94	14.06	1.56	0.00
一 日 最 大 量		0.2	10.5	5.1	2.7	3.9	26.0	48.9	23.4	14.2	12.2	0.5	0
日 期		17	20	26	14	17	2	30	15	6	17	21	
全 年 統 計	年降水量 344.7				年降水日數 64				最大日降水量 48.9				7月30日
	最大月降水量 106.9				7月				最小月降水量 0.0				12月
附 註	本站於12月27日撤銷，經於鄰站對照無降水。												
符 號	*雪水量 *雨雪水量												

## 連 河 流 域

## 務本村水位站1951年降水量記錄表

(降水量以公厘計歷時以小時計)

哲里木盟科左中旗務本村

降水次序	月	降水時間				歷時	一次		降水次序	月	降水時間				歷時	一次	
		起		迄			降水量	降水量			起		迄			降水量	
		日	時分	日	時分						時	日	時分	日	時分		時
1	1	17		18	2:50	1.2	0.2*	0.2*	46	7	14	16:50	14	17:00	0.2	0.4	0.4
2	2	18	1:40	17	20:10	3.3	0.4*	0.4*	47		16	×	×	×	×	T	T
3		17	16:50	21	10:00	19.7	10.5*	10.5*	48		17	×	×	×	×	T	T
		20	14:20	21	10:00	3.3	4.1*	4.6*	49		21	13:40	21	15:00	1.3	8.4	25.0
		21	10:00	21	13:15				50		21	17:50	21	18:20	0.5	0.7	
4		20	14:20	21	13:15	22.9	14.6*		51		21	21:43	21	23:10	1.5	15.9	
5		22	2:35	22	4:50	2.3	0.5*		52		23	19:50	23	20:00	0.2	0.3	0.3
		27						0.8*	53		24	16:10	24	17:40	1.5	12.4	17.1
6	3	28	2:25	28	4:40	2.3	0.8*		54		24	22:25	24	23:20	0.9	4.7	
		26						5.1	55		26						1.4
		27	2:30	27	10:00	7.5	5.1				27	3:20	27	4:50	1.5	1.4	
		27	10:00	27	11:50	1.8	1.5	3.3*	56		30	12:48	30	22:35	9.8	48.9	48.9
		27	2:30	27	11:50	9.3	6.6		57		31	9:25	31	12:20	2.9	0.2	0.2
7		28	1:30	28	10:00	8.5	1.8*		58	8	1						6.4
8		28	13:00	28	20:40	7.7	2.3*	2.3*			2	4:45	2	9:00	4.3	6.4	
9		31	×	×	×	×	T	T			2	9:00	2	17:30	8.5	6.8	6.8
10	4	6	×	×	×	×	T	T			2	4:45	2	17:30	12.8	13.2	
11		7	×	×	×	×	T	T	59		6						0.6
12		8						1.4*			7	5:20	7	6:50	1.5	0.6	T
		9	7:40	9	9:30	1.8	1.4*		60		9	×	×	×	×	T	
13		12	×	×	×	×	T	T	61		13						7.9
14		14						2.7*			14	3:50	14	9:00	5.2	7.9	
15		15	1:50	15	3:20	1.5	2.7*				14	9:00	14	10:55	1.9	2.7	2.7
16		19	19:25	19	23:40	4.3	1.1	1.1			14	3:50	14	10:55	7.1	10.6	
		21	×	×	×	×	T	T	62		15	×	×	×	×	23.4	23.4
17		22	10:00	22	15:30	5.5	0.8	0.8	63		29	×	×	×	×	0.8	0.8
18		25						1.1	64	9	3	×	×	×	×	3.4	3.4
		26	3:10	26	5:40	2.5	1.1		65		6	×	×	×	×	14.2	14.2
19	5	3	21:55	3	22:05	0.2	0.2	0.2	66		15	×	×	×	×	T	T
20		4	×	×	×	×	T	T	67		16	20:00	16	20:40	0.7	0.8	0.8
21		15						1.9	68		17	19:30	17	23:00	3.5	12.9	12.9
22		16	2:30	16	3:50	1.3	1.9		69		24	11:50	24	13:10	1.3	2.4	4.3
23		17	22:00	18	6:30	8.5	3.9	3.9	70		24	14:20	24	14:40	0.3	1.9	
24		18	×	×	×	×	T	T	71		25	×	×	×	×	T	T
		20	×	×	×	×	T	T	72		28	×	×	×	×	0.3	0.3
25		21	14:25	21	14:55	0.5	0.3	0.3	73		30						2.7
26		23	×	×	×	×	T	T		10	1	4:30	1	9:00	4.5	2.7	
27		24						0.4			1	9:00	1	13:15	4.3	1.8	3.5
		25	7:15	25	9:35	2.3	0.4				1	4:30	1	13:15	8.8	4.5	
28		29						3.0			1	13:50	1	15:20	1.5	1.7	
		30	2:30	30	8:10	5.7	3.0		75		2	15:10	2	16:15	1.1	1.8	1.8
29	6	1	20:50	2	5:30	9.7	4.6	4.6	76		5						0.3
30		2	10:00	2	17:40	7.7	26.0	26.0			6	5:20	6	5:45	0.4	0.3	
31		3	11:15	4	4:45	16.3	9.5	9.5	77		8	×	×	×	×	T	T
32		4	11:00	4	16:30	5.5	11.7	11.7	78		14	×	×	15	9:00	×	9.3
33		6						0.7			15	9:00	15	12:53	3.9	1.3	2.2*
34		7	1:30	7	3:20	1.8	0.7				14	×	×	15	12:53	×	10.6
35		7	11:20	7	17:40	6.3	5.1	5.1	79		15	13:10	15	13:48	0.6	0.9*	
36		8	2:20	8	15:10	5.6	3.1	3.1	80		16						1.5
37		9	11:40	9	14:10	2.5	0.8	0.8			17	4:15	17	8:13	4.0	1.5	
38		13	16:10	13	17:20	1.2	0.3	0.3	81		17	17:18	17	21:25	4.1	3.3	12.2
39		18	20:20	18	21:40	2.3	4.4	4.4	82		17	21:37	18	6:15	8.6	8.9	
40		26	10:10	26	10:50	0.7	1.3	1.3	83		18	9:10	18	16:20	7.2	6.6	6.6
41		3	12:40	3	13:00	0.3	0.2	0.2	84		30						1.2*
		10	×	×	×	×	T	T			31	6:20	31	8:35	2.3	1.2*	
42		12	14:10	12	14:50	0.7	2.3	9.6	85		31	×	×	×	×	T*	T*
43		13	4:20	13	6:40	2.3	4.1		86	11	21	10:20	21	13:10	2.8	0.3*	0.5*
44		13	7:15	13	9:00	1.7	3.2		87		21	13:45	21	16:20	1.6	0.2*	
45		13	9:10	13	11:50	2.8	3.8	3.8									
全年統計		一次最大降水量: 48.9 公厘				歷時: 9.8 小時		日期: 7月 30 日		降水率: 10.6 公厘/小時							
備 註		一次最大降水量: 15.3 公厘				歷時: 1.5 小時											
本站於12月27日撤銷, 經於鄰站對照無降水。																	
附 註		* 雪水量 * 雨霽水量															



## 巴彥他拉水位站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉村	東經：123°21'	北緯：43°39'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	3.7	0	3.1	0	3.8	0	0	
2		0	0	0	0	0	21.1	0	13.7	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	27.4	0.5	0	0	0	0	0	
4		0	0	0	0	0	15.8	0	0	0	3.9	0	0	
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	0	0	0	3.0	0	1.0	7.3	0	0	0	
7		0	0	0	1.0	0	2.0	0	0	0	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12		0	0	0	0	0	0	3.2	0	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	0	3.5	10.4	0	12.0	0	0	
14		0	0	0	1.9*	T	0	3.8	2.0	0	3.5	0	0	
15		0	0	0	0	1.4	0	0	28.4	0	0	0	0	
16		0	0	0	0	4.1	0	0.6	0	0	1.2	0	0	
17		0.4*	0.6*	0	0	0	0	0	0	14.0	9.8	0	0	
18		0	0	0	1.7	0	4.9	0	0	0	7.3	0	0	
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20		0	5.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		0	4.3*	0	2.0	0	0	13.2	0	0	0	1.2*	0	
22		0	0.3*	0	0.6	0	0	1.6	0	0	0	0	0	
23		0	0	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	
24		0	0	0	0	0.2	0	26.9	0	4.2	0	0	0	
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26		0	0	6.0	4.2	0	0	1.8	0	0	0	0	0	
27		0	1.2*	4.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28		0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	0	
29		0	0	0	0	1.6	0	0	0	0	0	0	0	
30		0	0	0	0	0	0	52.9	0	0.7	0	0	0	
31		0	0	0.3*	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	
總 量		0.4	11.5	10.7	11.4	8.0	79.0	109.3	58.6	26.2	41.5	1.2	0.0	
百 分 比		0.11	3.21	29.9	3.19	2.24	22.07	30.55	16.38	7.32	11.60	0.34	0.00	
降 水 日 數		1	5	3	6	5	8	11	6	4	7	1	0	
百 分 比		1.75	8.77	5.26	10.53	8.77	14.04	19.30	10.53	7.02	12.28	1.75	0.00	
一 日 最 大 量		0.4	5.1	6.0	4.2	4.1	27.4	52.9	28.4	14.0	12.0	1.2	0	
日 期		17	20	26	26	16	3	30	15	17	13	21		
全 年 統 計	年降水量 357.8				年降水日數 57				最大日降水量 52.9				7月30日	
	最大月降水量 109.3					7月			最小月降水量 0.0					12月
附 註	11月1至6日因當地發生傳染病受隔離，缺測，經與鄰站對照無降水。													
符 號	*雪水量      †雨霰水量													

## 巴彥他拉水位站 1951 年降水量記錄表

哲里木盟科左中旗巴彥他拉村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17 18		18	5:00	1.0	0.4*	0.4*	33	7	22 24	11:40 17:15	22 24	12:10 18:00	0.5 0.8	1.6 8.2	1.6 26.9
2	2	17	17:20	17	2:30	6.2	0.6*	0.6*	34	24	24	21:55	24	22:10	0.3	9.9	
3		20	14:30	21	10:00	19.5	5.1*	5.1*	35	24	24	23:10	25	1:00	1.8	8.8	
		21	10:00	21	17:00	7.0	4.3*	4.3*	36								1.8
		20	14:30	21	17:00	26.5	9.4*	9.4*			27	4:10	27	5:20	1.2	1.8	
4		22	12:07	22	13:20	1.2	0.3*	0.3*	38	30	30	12:35	30	22:10	9.6	52.9	52.9
5		27					1.2*	1.2*	39	31	31	10:20	31	11:10	0.8	0.6	0.6
6	3	28	1:30	28	4:30	3.0	1.2*		40	8	1						3.1
		26						6.0			2	4:50	2	9:00	4.2	3.1	
		27*	3:00	27	10:00	7.0	6.0				2	9:00	2	14:00	5.0	13.0	13.7
		27	10:00	27	11:36	1.6	0.7	4.4*			2	4:50	2	14:00	9.2	16.1	
		27	11:36	27	13:39	2.1	1.6*		41		2	15:00	2	19:00	4.0	0.7	
		27	3:00	27	13:39	10.7	8.3*		42	6							1.0
		28	2:00	28	5:45	3.8	2.1*			7	7	4:15	7	6:00	1.8	0.5	
8		31						0.3*	43	7	7	8:00	7	9:00	1.0	0.5	
9	4	1	6:50	1	7:10	0.3	0.3*		44	13	x x	x x	x x	x	2.4	10.4	
		7						1.0	45	14	6:35	14	9:00	2.4	8.0		
		8	3:10	8	4:10	1.0	1.0			14	9:00	14	10:50	1.8	2.0	2.0	
10		14					1.9*			14	6:35	14	10:50	4.3	10.0		
		15	3:50	15	5:10	1.3	1.9*		46	15							28.4
11		18	20:00	19	3:10	7.2	1.7	1.7		16	1:07	16	8:45	7.6	28.4		
12		21					2.0		47	9	6	14:10	6	19:50	5.7	7.3	7.3
		22*	8:37	22	10:00	1.4	2.0		48	17	18:45	18	4:50	10.1	14.0	14.0	
		22	10:00	22	12:32	2.5	0.6	0.6	49	24						4.2	
		22	8:37	22	12:32	3.9	2.6				25	3:00	25	8:40	5.7	4.2	0.7
13		26						4.2	50	30							
14	5	27*	2:40	27	4:50	2.2	4.2			10	1	4:00	1	9:00	5.0	0.7	
15		14	x x		x x	x	T	T			1	9:00	1	17:00	8.0	3.8	3.8
		15						1.4			1	4:00	1	17:00	13.0	4.5	
		16	1:30	16	2:50	1.3	1.4	4.1	51	4	14:20	4	16:00	1.7	3.9	3.9	
16		17	3:30	17	6:30	3.0	4.1		52	13	x x	14	8:00	x	12.0	12.0	
17		23						0.7	53	14	9:00	14	15:10	6.2	3.5	3.5	
		24*	8:30	24	10:00	1.5	0.7		54	16	x x	17	9:00	x	1.2	1.2	
		24	10:00	24	21:30	11.5	0.2	0.2		17	9:00	17	17:00	8.0	9.8	9.8	
		24	8:30	24	21:30	13.0	0.9				17	x x	17	17:00	x	11.0	
18		29						1.6	55	18	9:00	18	17:30	8.5	7.3	7.3	
		30*	3:00	30	5:40	2.7	1.6		56	11	21	12:15	21	14:40	2.4	1.2*	1.2*
19	6	1	21:12	2	9:00	11.8	3.7	3.7									
		2	9:00	3	9:00	24.0	21.1	21.1									
		3	9:00	4	9:00	24.0	27.4	27.4									
		4	9:00	4	13:00	4.0	15.8	15.8									
		1	21:12	4	13:00	63.8	68.0										
20		6						3.0									
		7	2:00	7	4:20	2.3	3.0										
21		7	9:00	7	16:00	7.0	2.0	2.0									
22		18	19:10	18	22:25	3.3	4.9	4.9									
23		28	11:25	x x	x	1.1	1.1										
24	7	3	12:10	3	13:35	1.4	0.5	0.5									
25		12					3.9										
		12	6:55	13	8:23	1.5	3.9										
26		13	10:30	13	10:34	0.1	0.4	3.5									
27		13	12:15	13	14:10	1.9	3.1										
28		14	12:00	14	13:10	1.2	2.0	3.8									
29		14	18:00	14	18:35	0.6	1.8										
30		16	20:42	16	20:50	0.1	0.6	0.6									
31		21	15:40	21	16:45	1.1	3.2	13.2									
32		22	0:10	22	4:00	3.8	10.0										
全年統計		一次最大降水量: 68.0公厘				歷時: 63.8小時		日期: 6月 1-4 日		降水率: 33.0公厘/小時							
		一次最小降水量: 0.3公厘				歷時: 0.3小時											
備 註		11月 1至 6日巴彥地發生傳染病受隔離, 缺測, 經與鄰站對照無降水。															
符 號		+ 改正數值 * 零水量 x 雨礙水量 x 霰水量															



## 林東雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴林左翼旗林東鎮	東經：119°13'	北緯：43°59'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								2.0	0	0	0	0	—	
2								52.4	0	0	1.5	0	—	
3								0	31.5	0	2.2	0	—	
4								0	0	0	0	0	—	
5								0.5	0	0	3.6	2.7	—	
6								0	1.0	0.5	0	0	—	
7								0	8.2	0	0	0	—	
8								0	0	0	1.6	0	—	
9								0	0	0	0	0	—	
10								0	0	0	0	0	—	
11								0	0	0	0	0	—	
12								0.1	0	0	0	0	—	
13								0	11.2	0	0	0	—	
14								0.4	0	0	7.5	0	—	
15								0	2.2	0	0	0	—	
16								0	0	4.1	2.2	0	—	
17								0	0	0.6	19.2*	0	—	
18								0.1	0	0	1.3	0	—	
19								0	0.4	0	0	0	—	
20								16.4	0	0	0	0	—	
21								9.9	0	0	0	0	—	
22								0	0	0	0	0	—	
23								15.0	0	0.7	0	0	—	
24								0	0	0	0	0	—	
25								0	0	0	0	0	—	
26								11.3	0	0	0	0	—	
27								0	0	0	0	0	—	
28								0	0	0	0	0	—	
29								0	0	0	0	0	—	
30								0	0	0	2.6*	0	—	
31								0	0	0	0.6*	0	—	
總 量								108.1	54.6	5.9	42.3	2.7	—	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								10	6	4	10	1	—	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								52.4	31.6	4.1	19.2	2.7	—	
日 期								2	3	16	17	5	—	
全 年 統 計	年降水量 (213.6)				年降水日數 (31)				最大日降水量 52.4				7月 2日	
	最大月降水量 108.1				7月				最小月降水量 (2.7)				(11月)	
附 註	(1) 7月 1 日開始觀測。 (2) 12月無記錄。													
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量													



## 林東雨量站 1951 年降水量記錄表

圖烏達盟巴林左翼旗林東鎮

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	1	18:20	1	18:30	0.2	2.0	2.0									
2		1	17:00	2	18:30	1.5	8.4	52.4									
3		2	20:00	2	24:00	4.0	44.0										
4		5						0.5									
		6	6:30	6	6:40	0.2	0.5										
5		12	x x		x x	x	0.1	0.1									
6		14	12:00	14	12:20	0.3	0.4	0.4									
7		18	15:50	18	16:00	0.2	0.1	0.1									
8		20	21:35	21	6:00	8.4	12.1	16.4									
9	21	7:00	21	9:00	2.0	3.3											
		21	9:00	21	12:10	3.2	9.9	9.9									
		21	7:00	21	12:10	5.2	13.2										
10		23	22:50	23	23:10	0.3	6.5	15.0									
11		24	8:30	24	8:35	0.1	8.5										
12		26	17:55	26	19:00	1.1	2.8	11.3									
13		26	19:10	26	20:40	1.5	5.4										
14		26	20:55	26	21:45	0.8	3.1										
15	8	3	18:10	3	18:50	0.7	30.5	31.6									
16		3	20:00	3	20:05	0.1	1.1										
17		6	18:05	6	18:15	0.2	1.0	1.0									
18		7	17:35	7	17:40	0.1	3.5	8.2									
19		7	21:05	7	21:30	0.4	4.7										
20		13						11.2									
21		14	2:20	14	5:20	3.0	5.0										
		14	5:35	14	6:15	0.7	3.2										
22		15	17:20	15	19:30	2.2	1.2	2.2									
23		15	x x		x x	x	1.0										
24		19	19:50	19	20:00	0.2	0.1	0.4									
25		19	x x		x x	x	0.3										
26	9	6	15:20	6	17:10	1.8	0.5	0.5									
27		16	11:30	16	11:48	0.3	3.5	4.1									
28		16	14:20	16	14:40	0.3	0.6										
29		17	10:55	17	11:30	0.6	0.4	0.6									
30		17	14:50	17	15:05	0.3	0.2										
31		23						0.7									
32	10	24	6:30	24	7:10	0.7	0.7										
		2						1.5									
33		3	7:05	3	7:15	0.2	0.3										
		3	8:00	3	9:00	1.0	1.2										
		3	9:00	3	9:30	0.5	2.2	2.2									
34		3	8:00	3	9:30	1.5	3.4										
35		5	x x		x x	x	3.6	3.6									
36		8	x x		x x	x	1.6	1.6									
37		14	16:15	14	16:25	0.2	0.1	7.5									
		14	x x		x x	x	6.5										
38		15	6:25	15	8:35	2.2	0.9										
39		16						2.2									
		17	5:50	17	7:45	1.9	2.2										
40		17	10:50	17	13:40	2.8	1.4	19.2*									
41		17	19:00	18	9:00	14.0	17.8*										
		18	9:00	18	12:30	3.5	1.3	1.3									
42		17	19:00	18	12:30	17.5	19.1*										
43		30	15:50	30	19:00	3.2	0.8*	2.6*									
		30	x x	31	9:00	x	1.8*										
		31	9:00	31	12:30	3.5	0.6*	0.6*									
44	11	30	x x	31	12:30	x	2.4*										
		5	11:05	5	14:10	3.1	2.7	2.7									
全年統計		一次最大降水量 44.0 公厘				歷時:	4.0 小時	日期:	7 月 2 日								
		一次最小降水量 8.5 公厘				歷時:	0.1 小時	降水率:	85.0 公厘/小時								
備 註		(1) 7 月 1 日開始觀測。 (2) 12 月無記錄。															
符 號		* 雪水量    * 雨雪水量															

## 遼 河 流 域

## 腰力毛都水位站1951年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°21'	北緯：44°06'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	5.1	0	0
2								1.9	0	0	0	0	0
3								0	0	0.2	2.1	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	0	1.5	0	0	0
7								0	0	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	0.7	0	0
10								0	0	0	0	0	0
11								0.7	0	0	0	0	0
12								0	0	0	0	0	0
13								4.5	0	0	6.0	0	0
14								0	7.0	0	9.5	0	0
15								0	2.6	0	0	0	0
16								0	0	2.5	0	0	0
17								0	0	0	20.0	0	0
18								0	0	0	8.5	0	0
19								10.0	0	0	0	0	0
20								13.0	0	0	0	0	0
21								0	0	0	0	0	0
22								0	0	0	0	0	0
23								0	0	0	0	0	0
24								0	0	1.7	0	0	0
25								0	0	0	0	0	0
26								0	0	0	0	0	0
27								0	0	0	0	0	0
28								0	0	0	0	0	0
29								0	0	0	0	0	0
30								27.9	0	4.2	4.3	0	0
31								17.0	0	0	0	0	0
總	量							75.0	9.6	10.1	56.2	0.0	0.0
百	分 比							—	—	—	—	—	—
降	水 日 數							7	2	5	8	0	0
百	分 比							—	—	—	—	—	—
一	日 最 大 量							27.9	7.0	4.2	20.0	0	0
日	期							30	14	30	17		
全 年 統 計	年降水量 (150.9)				年降水日數 (22)				最大日降水量 (27.9) (7月 30日)				
	最大月降水量 (75.0)				(7月)				最小月降水量 0.0 (11,12月)				
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雨雪水量 † 霰水量												

# 麗力毛都水位站 1951 年降水量記錄表

雨量水雷計在中波麗力毛都時

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水時刻	分	降 水 時 間		歷 時	一 次		一日	降水大平	月	降 水 時 間		歷 時	一 次		一日
		起 迄			降 水 量					起 迄			降 水 量		
		日 時 分	日 時 分		降 水 量	降 水 量				日 時 分	日 時 分		降 水 量	降 水 量	
1	0	7:00	8:00	0.5	1.5	1.5									
2	10	7:00	8:00	0.5	0.7	0.7									
3	20	7:00	8:00	0.5		4.5									
4	30	7:00	8:00	0.7	4.5	10.0									
5	40	8:00	9:00	0.7	10.0	13.0									
6	50	8:00	9:00	3.0	13.0										
7	00	8:00	9:00	16.5	27.5	37.5									
8	10	9:00	10:00	10.0	17.0	17.0									
9	20	9:00	10:00	26.5	44.5										
10	30	10:00	11:00	4.5	7.0	7.0									
11	40	10:00	11:00	4.0	2.5	2.5									
12	50	10:00	11:00	0.5	0.5	0.5									
13	00	11:00	12:00	0.5	1.5	1.5									
14	10	11:00	12:00	8.5	2.5	2.5									
15	20	11:00	12:00	4.0	1.7	1.7									
16	30	11:00	12:00		4.5										
17	40	12:00	1:00	5.5	4.5										
18	50	12:00	1:00	10.0	5.1	5.1									
19	00	12:00	1:00	15.5	9.5										
20	10	12:00	1:00	1.5	2.1	2.1									
21	20	12:00	1:00		0.7	0.7									
22	30	12:00	1:00		5.0										
23	40	13:00	14:00	7.7	6.0										
24	50	13:00	14:00	3.5	9.5	9.5									
25	00	13:00	14:00	10.7	15.5										
26	10	14:00	15:00	19.0	20.0	20.0									
27	20	14:00	15:00	2.0	8.5	8.5									
28	30	15:00	16:00												
29	40	15:00	16:00	3.0	4.3	4.3									
30	50	15:00	16:00												
全 日 計		一次最大降水量 14.5 公厘		歷時 26.5 小時	日 期: (7月30-31日)										
		一次最大降水量 14.5 公厘		歷時 26.5 小時	降水率: (14.3) 公厘/小時										
備 註		7月31日開始觀測。													
附 錄		一次最大降水量 * 雨量水雷 * 觀水量													



## 鄭家屯水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
雨 量 器 說 明	翻斗雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，積算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	6.2	0	4.0	0	3.2	0	0	
2		0	0	0	0	0	15.5	0	16.3	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	30.0	3.4	0	0	5.6	0	0	
4		0	0	0	0	0	13.4	0	0	0	0	0	0	
5		0	0	T *	0	0	0	0	0	0	1.0	0	0	
6		0	0	T *	0.7	0	3.1	0	0.8	0	0	0	0	
7		0	0	0	0	0	1.4	0	0.4	T *	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	6.3	0	19.2	0	0	0	0	
9		0	0	0	1.2*	0	3.0	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	1.2*	0	0	7.5	0	0	0	0	0	
11		0	0	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	
12		0	0	0	0.7	0	0	7.6	0.3	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	7.0	6.3	15.0	0	0	0	0	
14		T *	0	0	0	0	0	1.3	2.5	0	1.7	0	0	
15		0	1.4 *	0	1.6 *	0.2	0	0	31.9	0	3.0*	0	0	
16		0	0	0	T	1.2	0	2.3	0.8	3.5	1.3	0	0	
17		0.5 *	1.2 *	0	0	3.3	0	0	0	4.4	8.2	0	0	
18		0	0	0	0	0	7.0	0	0	0	5.9	0	0	
19		0	0	0	2.4	0	0	0	0	0	0	0	0	
20		0	3.3 *	0	T *	1.1	T	0	0	0	0	0	0	
21		0	7.7 *	T *	0	T	0	3.7	0	0	0	2.8 *	0	
22		0	0.3 *	0	1.2 *	0	0	0	0	0	0	0	0	
23		0	0	0	0	0.7	0	1.5	0	0	0	0	0	
24		0	0	0	0	0.7	0	13.0	0	2.2	0	T *	0	
25		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0	
26		0	0	4.8	4.3	0	0	2.0	0	0	0	0	0	
27		0	1.0 *	1.2 *	0	0	4.2	1.7	0	1.7	0	0	0	
28		0	0	0.6 *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29		0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	T *	
30		0	0	0	0	0	0	40.4	2.0	2.6	0	0	0	
31		0	0	0	0	0	0	3.3	0	0	0	0	0	
總 量		0.5	14.9	6.6	13.3	7.3	102.1	91.0	96.2	14.4	29.9	2.8	T	
百 分 比		0.13	3.93	1.74	3.51	1.93	26.94	24.01	25.38	3.80	7.99	0.74	0.00	
降 水 日 數		1	6	3	8	7	11	13	11	5	8	1	0	
百 分 比		1.35	3.11	4.05	10.61	9.46	14.86	17.57	14.86	6.76	10.61	1.35	0.00	
一 日 最 大 量		0.5	7.7	4.8	4.3	3.3	30.0	40.4	31.9	4.4	3.2	2.8	T	
日 期		17	21	26	26	17	3	30	15	17	17	21	29	
全 年 統 計	年降水量 379.0				年降水日數 74				最大日降水量 40.4				7月30日	
	最大月降水量 102.1				6月				最小月降水量 T				12月	
附 註														
符 號	*雪水量    *雨雪水量    ±雨霰水量    ±霰水量													

## 鄭家屯水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省豐遼縣鄭家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	14		15	5:50	0.3	T *	T *	44	6	6		7	5:50	2.8	8.1	8.1
2		15	5:30	15	5:50			0.5 *	45	7	7	3:00	7	13:36	1.4	0.7	1.4
3	2	18	3:30	18	5:30	2.0	0.5 *		46	8	8	8:20	8	9:00	0.7	0.7	
		15	22:30	16	3:30	5.0	1.4 *	1.4 *		8	8	9:00	8	14:30	5.5	4.3	6.3
4		17	18:00	17	22:05	4.1	1.2 *	1.2 *		8	8	8:20	8	14:30	6.2	5.0	
5		20	13:15	20	13:50	0.6	0.1 *	3.3 *	47	9	9	5:00	9	6:55	1.9	2.0	
6		20	14:15	20	19:20	5.1	1.9 *		48	9	9	9:25	9	10:15	0.8	1.1	3.0
7		21	7:10	21	10:00	2.8	1.3 *		49	9	9	17:50	9	18:00	0.2	1.7	
		21	10:00	21	15:00	5.0	4.4 *	7.7 *	50	9	9	19:55	9	20:05	0.2	0.2	
8		21	7:10	21	15:00	7.8	5.7 *		51	13	13	18:27	13	19:20	0.9	7.0	7.0
9		21	15:20	22	0:20	9.0	3.3 *		52	18	18	20:50	19	0:15	3.4	7.0	7.0
10		22	16:00	22	17:20	1.3	0.3 *	0.3 *	53	20	20	17:05	20	17:08	0.1	T	T
		27						1.0 *	54	25	25	15:50	25	16:50	1.0	T	T
		28	2:15	28	5:30	3.3	1.0 *		55	27	27						4.2
11	3	5	13:30	5	14:00	0.5	T *	T *	56	7	28	1:40	28	1:55	0.3	4.2	
12		6							57	3	3	11:45	3	14:30	2.8	2.9	3.4
13		7	5:00	7	5:20	0.3	T *		58	3	3	15:25	3	16:00	0.5	0.5	
14		21	20:10	21	20:25	0.3	T *	T *	59	10	10	18:15	10	18:30	0.3	7.5	7.5
		26						4.8		12							
		27	4:00	27	10:00	6.0	4.8		60	13	13	7:18	13	7:50	0.5	7.6	
		27	10:00	27	11:29	1.5	1.0 *	1.2 *	61	13	13	11:50	13	14:35	2.8	4.3	6.3
		27	4:00	27	11:29	7.5	5.8 *		62	13	13	18:50	13	19:35	0.8	2.0	
15		28	5:00	28	10:00	5.0	0.2 *		63	14	14	14:18	14	14:40	0.4	0.6	1.3
16		28	17:00	28	18:30	1.5	0.6 *	0.6 *		14	14	18:50	14	19:25	0.6	0.7	
17	4	6	20:30	6	22:00	1.5	0.7	0.7	64	16	16	19:05	16	19:35	0.5	2.3	2.3
18		9						1.2 *	65	21	21	12:35	21	13:35	1.0	1.3	3.7
		10	6:50	10	8:50	2.0	1.2 *		66	21	21	15:35	21	17:30	1.9	0.7	
19		10	10:01	10	12:00	2.0	1.2 *	1.2 *	67	22	22	5:10	22	5:20	0.2	1.7	
20		12						0.7	68	23	23	19:22	23	20:00	0.6	1.5	1.5
21		13	1:50	13	3:20	1.5	0.7		69	24	24	18:45	24	19:00	0.3	0.3	13.0
		15							70	24	24	22:35	24	22:50	0.3	7.9	
22		16	3:30	16	6:20	2.8	1.6 *		71	25	25	0:00	25	1:50	1.8	4.8	
23		16	12:00	16	12:03	0.1	T	T	72	26	26						2.0
		19	19:25	19	21:20	1.9	2.4	2.4		27	27	5:30	27	7:30	2.0	1.9	
24		20							73	27	27	8:50	27	9:00	0.2	0.1	
25		21	6:00	21	6:10	0.2	T *	T *	74	27	27	9:00	27	9:30	0.5	1.5	1.7
26		22	10:01	22	11:31	1.5	0.6 *	1.2 *	75	27	27	8:50	27	9:30	0.7	1.6	
27		22	12:35	22	13:00	0.4	0.6 *		76	27	27	16:25	27	16:35	0.2	0.2	
		26						4.3	77	30	30	11:20	30	19:10	7.8	37.3	40.4
28		27	0:35	27	7:05	6.5	4.3		78	30	30	20:15	30	23:15	3.0	3.1	
29	5	11							79	31	31	14:55	31	15:25	0.5	0.3	0.3
		12	8:00	12	8:05	0.1	T	T	80	1	1						4.0
30		15							81	2	2	4:55	2	9:00	4.1	4.0	
31		16	1:10	16	1:30	0.3	0.2	0.2	82	2	2	9:00	2	12:45	3.8	15.0	16.3
		16	22:10	16	23:00	0.8	1.2	1.2	83	2	2	4:55	2	12:45	7.8	19.0	
		17						3.3	84	2	2	14:00	2	16:23	2.4	1.3	
32		16	0:15	16	7:00	6.8	3.3		85	6	6						0.8
33		20	18:00	20	18:40	0.7	1.1	1.1	86	7	7	5:00	7	5:30	0.5	0.5	
		21	17:20	21	17:25	0.1	T	T	87	7	7	8:00	7	9:00	1.0	0.3	
34		23						0.7	88	7	7	9:00	7	9:15	0.3	0.4	0.4
35		24	8:55	24	10:30	1.1	0.7		89	7	7	8:00	7	9:15	1.3	0.7	
36		24	10:50	24	21:40	0.8	0.7	0.7	90	8	8	11:52	8	12:20	0.5	19.2	19.2
		30	8:25	30	9:30	1.1	0.1	0.1	91	12	12	13:15	12	13:25	0.2	0.3	0.3
37	6	1	21:41	1	22:00	0.3	3.9	6.2	92	13	13						18.0
38		1	22:10	1	23:50	1.7	1.7		93	14	14	1:40	14	3:00	1.3	1.0	
39		2	7:05	2	7:25	0.3	0.3		94	14	14	3:45	14	9:00	5.3	17.0	
40		2	9:40	2	10:00	0.3	0.7	15.5	95	14	14	9:20	14	10:15	0.9	1.2	2.5
41		2	10:00	2	11:00	0.3	1.2		96	14	14	15:50	14	16:00	0.2	1.3	
									97	15	15						31.9
42		2	20:20	3	9:00	12.7	13.6		98	16	16	0:15	16	9:00	8.8	31.9	
		3	9:00	4	7:25	22.4	29.7	30.0	99	16	16	9:00	16	9:30	0.5	0.8	0.8
		4							100	16	16	9:15	16	9:30	9.3	32.7	
		4	9:00	4	13:30	4.5	13.4	13.4		30	30	12:50	30	14:00	1.2	2.0	2.0
		4	8:30	4	1:30	5.0	13.7			7	7	5:15	8	x x	x	T	

鄭家屯水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省雙遼縣鄭家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
91	9	16	9:00		×	×	×	T									
92		17	6:00	17	9:00	3.0	3.5										
		17	9:00	18	5:30	20.5	4.4										
		17	6:00	18	5:30	23.5	7.9										
93		24	13:15	24	18:00	4.8	2.2										
94	10	27						1.7									
		28	4:10	28	7:30	3.3	1.7										
95		30						2.6									
		1	6:00	1	9:00	3.0	2.6										
		1	9:00	1	10:10	1.2	1.8	3.2									
		1	6:00	1	10:10	4.2	4.4										
96		2	4:25	2	5:30	1.1	1.4										
97		3	13:15	3	18:20	5.1	5.6	5.6									
98		5						1.0									
		6	6:40	6	6:55	0.3	1.0										
99		14						1.7									
		15	6:20	15	9:00	2.7	1.7										
		15	9:00	15	16:00	7.0	3.0	3.0									
		15	6:20	15	16:00	9.7	4.7	4.7									
100		16						1.3									
		17	6:20	17	7:10	0.3	1.3										
101		17	17:10	18	9:00	15.8	8.2	8.2									
		18	9:00	18	18:00	9.0	5.9	5.9									
		17	17:10	18	18:00	24.8	14.1										
102		21	11:40	21	17:30	5.8	2.8	2.8									
103	12	24						T *									
		25	5:40	25	7:00	1.3	T *										
104		29	9:15	29	10:00	0.8	T *	T *									
全年統計		一次最大降水量: 43.3 公厘				歷時: 35.1 小時				日 期: 6 月 2-4 日							
		一次最急降水量: 19.2 公厘				歷時: 0.5 小時				降水率: 38.4 公厘/小時							
備 註																	
符 號		* 雪水量 * 雨雪水量 * 雨霰水量 * 霰水量															





## 遼 河 流 域

## 遼源水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市向陽村	東經：125°06'	北緯：42°54'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	4.6	0.1 <sup>a</sup>	2.2	0	3.0	0	0
2		0	0	0	0	0	32.8	17.4	23.9	0	0	0	0
3		0	0	0	0	1.7	38.8	12.4	0.1 <sup>a</sup>	3.9	17.4	0	0
4		0	0	0.2*	0	0	10.4	0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	1.5	0	0	0
5		0	0	8.5*	0	0	3.2	0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	0	0	0
6			0	0.3*	1.8	0	0	0.1 <sup>a</sup>	0	2.0	0.6	0	0
7		0	0	0	0	0	31.5	0.1 <sup>a</sup>	24.4	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	21.0	0	10.0	0	1.0	0	0
9		0	0	0.5*	0	0	4.2	0	0.1 <sup>a</sup>	0	0	0	0
10		0	0	0	2.0	1.2	3.3	2.4	0.1 <sup>a</sup>	0	1.1	0	0
11		0	0	0	0	0.2	0	0	0	4.4	1.3	6.3	0
12		0	0	0	0	0.2	5.9	0	0.1	0	0	1.1	0
13		0	0	0	0	0	8.9	7.3	60.2	0	0	7.7	0
14		0	0	0	0	0	9.3	8.7	40.2	0	0	2.9	0
15		0	0.3*	0	0.8	8.9	5.5	0.1 <sup>a</sup>	14.3	2.0	2.4*	0	0
16		0	0	0	0.5	4.1	0	20.8	24.6	4.6	0	0	0
17		0.2*	0.4*	0.6*	0	3.9	4.2	0.1 <sup>a</sup>	0	4.9	0	0	0
18		0.3*	0	0	0	6.7	0	0	0	3.5 <sup>a</sup>	7.3	0	0
19		0	0	0	0.7	0	0	8.2	0	0	0	4.6*	0
20		0	0.2*	0	0	0	1.1	0	0	0.1 <sup>a</sup>	0	0	0
21		0	6.0*	0	0	0	0.8	19.9	17.0	0.1	0	2.8*	0
22		0	0	0	2.3*	0	2.1	2.9	3.3	0	0	0	0.1*
23		0	0	0	0.2	0	0	7.1	34.4	0	3.9	0	0
24		0	0	0	0	2.3	0	0.7	0	3.7	0	1.1*	2.9*
25		0	0	0	0	0	4.9	3.6	0	1.9	0	0.5*	0
26		0	0	0.6	9.7	3.8	0.1 <sup>a</sup>	0	0	0	0.1*	0	0
27		0	3.4*	1.5	1.7	0	0.1 <sup>a</sup>	49.1	0	1.9	0	0	0
28		0	1.2*	0	0	0	0	0.1	0	4.6	1.0	0	0
29		0	—	0	0	1.4	0	0	0	1.8	0	0	0
30		0	—	0	0	3.0	0.2	24.2	3.0	2.5	2.7	0	0.2*
31		0	—	0	0	0	0	1.1	0.1 <sup>a</sup>	2.5	3.0	0	0
總 量		0.5	11.5	12.2	19.7	37.4	192.9	186.6	258.2	43.5	44.8	27.0	3.2
百 分 比		0.06	1.37	1.46	2.35	4.47	23.03	22.28	30.83	5.19	5.35	3.22	0.38
降 水 日 數		2	6	7	9	12	19	16	13	15	13	8	3
百 分 比		1.63	4.88	5.69	7.32	9.95	15.45	13.01	10.57	12.19	10.57	6.50	2.44
一 日 最 大 量		0.3	6.0	6.5	9.7	8.9	38.8	49.1	60.2	4.9	17.4	7.7	2.9
日 期		18	21	5	26	15	3	27	13	17	3	13	24
全 年 統 計	年降水量 837.5				年降水日數 123				最大日降水量 60.2		8月13日		
	最大月降水量 258.2					8月			最小月降水量 0.5		1月		
附 註	1月1至16日無記錄，經與鄰站對照無降水。												
符 號	*雪水量 *雨雪水量 *雨霰水量 △雨雹水量 *霰水量 △露水量												

## 遼源水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼源市向陽村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
107	7	15*	6:34	15	8:07	1.6	0.8	0.1 <sup>a</sup>	158	8	31					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
108		15	16:10	15	16:34	0.4	T		159		3						3.9
109		15					0.1 <sup>a</sup>				4	4:26	4	7:10	2.7	3.2	
110		16	19:25	16	23:11	3.8	20.7	20.8	160		4	7:23	4	9:00	1.6	0.7	
111		16					0.1 <sup>a</sup>				4	9:00	4	10:53	1.9	0.4	1.5
112		17					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>			4	7:23	4	10:53	3.5	1.1	
113		19	21:01	19	21:56	0.9	8.1	8.2	161		4	12:46	4	13:21	0.6	0.9	
114		19					0.1 <sup>a</sup>		162		4	19:32	4	19:43	0.2	0.2	
115		21	13:25	21	13:30	0.1	0.1	19.9	163		5					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
116		21	13:42	21	14:09	0.5	4.6		164		6						2.0
117		21	15:54	21	16:26	0.5	3.1				7	4:12	7	8:53	4.7	2.0	
118	21	17:24	21	17:40	0.3	0.5		165	11	17:28	11	18:00	0.5	0.3	4.4		
119	21	18:34	21	18:58	0.4	2.0		166	11	19:10	11	21:46	2.6	4.1			
120	21	19:20	21	20:15	0.9	7.0		167	15	18:37	15	18:45	0.1	2.0	2.0		
121	22*	5:22	22	6:00	0.6	1.7		168	16	20:26	16	22:11	1.8	4.5	4.6		
122	22*	8:40	22	9:00	0.3	0.9		169	16						0.1 <sup>a</sup>		
		9:00	22	10:04	1.1	2.2	2.9	170	17	11:23	17	12:05	0.7	0.4	4.9		
		8:40	22	10:04	1.4	3.1		171	18	2:22	18	6:56	4.6	4.2			
123		22	10:34	22	11:06	0.5	0.6		172	18	8:05	18	8:57	0.9	0.3		
124						0.1 <sup>a</sup>		173	18	9:28	18	12:39	3.2	1.1 <sup>a</sup>	3.5 <sup>a</sup>		
125	23	20:48		x x	x	7.0	7.1	174	18	14:03	18	14:25	0.4	2.4 <sup>a</sup>			
126	23					0.1 <sup>a</sup>		175	20					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>		
127	24	10:27	24	11:03	0.6	0.6	0.7	176	21	18:54	21	19:11	0.3	0.1	0.1		
128	24	16:16	24	16:31	0.3	T		177	24	14:55	24	15:09	0.2	2.0	3.7		
129	24					0.1 <sup>a</sup>		178	24	18:30	24	22:15	3.8	1.7			
130	25					0.1 <sup>a</sup>	3.6	179	25	19:26		x x	x	1.9	1.9		
131	26	4:45	26	6:00	1.3	3.5		180	27						1.9		
132	27	9:04	27	13:20	4.3	49.0	49.1	181	28	6:38	28	8:27	1.8	1.9	4.6		
133	27					0.1 <sup>a</sup>			28	x x	29	9:00	x	4.6			
134	27						0.1		29	9:00	29	9:42	0.7	0.2	1.8		
135	29	4:47	29	9:00	4.2	0.1			28	x x	29	9:42	x	4.8			
136	30	9:00	30	16:45	7.8	24.1	24.2	182	29	9:58	29	14:12	4.2	1.0			
137	30					0.1 <sup>a</sup>		183	29	15:24	29	16:40	1.3	0.6			
138	31	9:26	31	11:37	2.2	T	1.1	184	30	21:15	1	2:03	4.9	2.5	2.5		
	31	16:33	31	17:24	0.9	1.0		185	10	1	11:41	1	15:46	4.1	1.1	3.0	
139	8	31				0.1 <sup>a</sup>		186	1	19:33	1	23:55	4.4	1.9			
140		1					2.2	187	3	17:40	3	21:24	3.7	17.4	17.4		
		2	4:37	2	9:00	4.4	2.2		188	6					0.6		
		2	9:00	2	13:58	5.0	9.9	23.9		7	3:06	7	4:45	1.7	0.6	1.0	
		2	4:37	2	13:58	9.4	12.1		189	8							
141	2	15:19	2	18:31	3.2	13.1			9	7:36	9	8:51	1.3	1.0			
142	2	20:42	2	23:40	3.0	0.9		190	10								
143	3					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>		11	1:47	11	2: x	x	1.1	1.3		
144	4					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	191	12	0:00	12	1: x	x	1.3			
145	5					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	192	15	10:47	15	17:04	6.3	1.6*	2.4*		
146	7	10:34	7	15:03	4.5	24.4	24.4	193	15	18:37	15	21:37	3.0	0.8*			
147	8	16:07	8	16:58	0.9	10.0	10.0	194	18	14:57	19	4:11	13.2	7.3	7.3		
148	9					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	195	23	18:45	23	21:30	2.8	3.9	3.9		
149	10					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	196	26	15:18	26	15:30	0.2	0.1*	0.1*		
150	12	10:34	12	11:40	1.1	0.1	0.1	197	28						1.0		
151	13						60.2			29	7:26	29	7:57	0.5	1.0		
	14	3:37	14	9:00	5.4	60.2	60.2	198	30								
	14	9:00	14	13:11	4.2	40.2	40.2		31	4:52	31	9:00	4.1	2.7	2.7		
152	14	3:37	14	13:11	9.6	100.4			31	9:00	31	11:42	2.7	1.7	3.0		
	15						14.3		31	4:52	31	11:42	6.8	4.4			
	16*	2:40	16	9:00	6.3	14.3		199	11	1	4:33	1	8:03	3.5	1.3		
	16	9:00	16	12:16	3.3	24.6	24.6	200	11	17:42	12	9:00	15.3	6.3	6.3		
153	16	2:40	16	12:16	9.6	38.9			12	9:00	12	11:24	2.4	1.1	1.1		
	21	16:24	21	9:00	16.6	17.0	17.0		11	17:42	12	11:24	17.7	7.4			
	22	9:00	22	9:36	0.6	0.4	3.3	201	13					0.1 <sup>a</sup>	7.7		
154	21	16:24	22	9:36	17.2	17.4		202	14	1:45	14	9:00	7.3	7.6			
155	22	16:24	22	10:36	0.4	0.2			14	9:00	14	12:15	3.3	2.9	2.9		
	22	16:44	23	9:00	16.3	2.7			14	1:45	14	12:15	10.5	10.5			
	23	9:00	24	5:46	20.8	34.4	34.4	203	19	17:54	19	23:34	5.7	4.6*	4.6*		
	22	16:44	24	5:46	37.0	37.1		204	21	9:57	21	21:48	11.9	2.8*	2.8*		
156	30	12:00	30	12:51	0.9	0.3	3.0	205									
157	30	20:06	30	21:16	1.2	2.7			24								
									25	6:44	25	9:00	2.3	1.1*	1.1*		



## 連 河 流 域

## 遼源水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼源市向陽村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	17		18		1.3	0.2*	0.2*	45	6	3	21:40	4	4:11	6.5	3.5	
2		18	8:00	18	9:18	1.3	0.2*	0.2*	46		4	10:54	4	11:52	1.0	1.3	10.4
3	2	18	10:30	18	11:48	1.3	0.3*	0.3*	47		4	17:04	4	17:24	0.3	4.5	
		15		16				0.3*	48		5	1:30	5	8:42	7.2	4.6	
		16	5:09	16	9:39	4.5	0.3*		49		5	9:36	5	9:58	0.4	0.2	3.2
4		17	17:18	17	19:36	2.3	0.4*	0.4*	50		5		6			0.1 <sup>a</sup>	
5		20	14:00	20	14:42	0.7	0.2*	0.2*	51		6	4:48	6	7:36	2.8	2.9	
6		21	10:30	21	15:30	5.0	6.0*	6.0*	52		7	9:10	7	10:53	1.7	0.3	31.5
7		27		28		5.5	3.4*	3.4*	53		7	16:34	7	18:06	1.5	7.1	
		28	4:30	28	10:00	5.5	3.4*		54		7	22:54	8	7:24	8.5	24.1	
		28	10:00	28	16:00	6.0	1.2*	1.2*	55		8	9:45	8	11:35	1.8	10.2	21.0
8	3	28	4:30	28	16:00	11.5	4.6*		56		8	13:20	8	14:30	1.2	0.8	
		4		5		1.0	0.2*	0.2*	57		8	14:54	8	20:41	5.8	3.8	
9		5	6:30	5	7:30	1.0	0.2*		58		8	21:01	9	7:40	10.7	6.2	
		5	10:00	5	14:06	4.1	8.5*	8.5*	59		9	13:25	9	16:47	3.4	4.1	4.2
10		6		7				0.3*	60		9	20:25	9	20:48	0.4	0.1	
		7	6:00	7	8:30	2.5	0.3*		61		10	18:40	10	18:59	0.3	2.3	3.3
11		9	15:24	9	17:24	2.0	0.5*	0.5*	62		11	4:16	11	5:04	0.8	0.9	
12		17	18:12	17	19:00	0.8	0.6*	0.6*	63		11	6:05	11	7:20	1.3	0.1	
13		26						0.6	64		12	16:20	12	17:37	1.3	0.2	5.9
		27	7:36	27	8:12	0.6	0.6		65		12	18:01	12	19:40	1.7	0.3	
14		27	16:48	27	18:18	1.5	1.5	1.5	66		12	x x	13	4:20	x	5.4	
15	4	6						1.8	67		13						8.9
		7	3:12	7	3:42	0.5	1.8				14	4:56	14	9:00	4.1	8.9	
16		10	12:12	10	15:30	3.3	2.0	2.0			14	9:00	14	9:21	0.4	1.8	9.3
17		15						0.8			14	4:56	14	9:21	4.4	10.7	
		16	8:00	16	9:30	1.5	0.8		68		14	13:46	14	14:10	0.4	2.2	
18		16	14:18	16	15:06	0.8	0.5	0.5	69		14	16:31	14	16:44	0.2	3.7	
19		19						0.7	70		14	22:10	14	23:00	0.8	1.6	
		20	5:48	20	6:36	0.8	0.7		71		15	9:05	15	10:46	1.7	5.4	5.5
20		22	12:06	22	15:36	3.5	1.2*	2.3*	72		15					0.1 <sup>a</sup>	
21		22	18:12	22	20:24	2.2	1.1		73		17					0.1 <sup>a</sup>	4.2
22		23	15:12	23	17:24	2.2	0.2	0.2	74		18	2:10	18	6:21	4.2	4.1	
23		26						9.7	75		20	19:45	20	19:58	0.2	0.7	1.1
		27	2:00	27	10:00	8.0	9.7				20	20:05	20	20:27	0.4	0.4	
		27	10:00	27	13:06	3.1	1.7	1.7			20	19:45	20	20:27	0.7	1.1	
		27	2:00	27	13:06	11.1	11.4		76		21	12:54	21	13:40	0.8	0.3	0.8
24	5	3	11:36	3	16:48	5.2	0.8	1.7	77		21	16:35	21	16:47	0.2	0.4	
25		4	4:12	4	5:42	1.5	0.9		78		21					0.1 <sup>a</sup>	
26		10	18:24	10	20:36	2.2	1.2	1.2	79		22	15:12	22	15:38	0.4	0.3	2.1
27		11						0.2	80		22	18:40	22	19:15	0.6	1.0	
		12	6:42	12	10:00	3.3	0.2		81		22	21:01	22	21:54	0.9	0.7	
		12	10:00	12	11:12	1.2	0.2	0.2	82		22					0.1 <sup>a</sup>	
		12	6:42	12	11:12	4.5	0.4		83		25	15:08	25	17:40	2.5	0.2	4.9
28		15						8.9	84		25	18:11	25	19:01	0.8	3.7	
		16	1:24	16	4:48	3.4	8.5		85		25	19:50	25	20:47	1.0	1.0	
29		16	5:36	16	7:18	1.7	0.4		86		26					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
30		16	13:54	16	15:42	1.8	0.5	4.1	87		27					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
31		17	3:36	17	8:12	4.6	3.6	3.9	88		30	12:10	30	13:45	1.6	0.2	0.2
32		18	2:30	18	5:38	3.1	3.9		89	7	1					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
33		18	16:18	18	17:48	1.5	6.7	6.7	90		2	15:28	2	18:03	2.6	17.0	17.4
34		24	14:06	24	15:36	1.5	2.0	2.3	91		2	18:18	2	19:07	0.8	0.3	
35		24	18:48	24	20:18	1.5	0.3		92		2					0.1 <sup>a</sup>	
36		26	15:18	26	16:24	1.1	2.0	3.8	93		3	14:05	3	14:57	0.9	T	12.4
37		26	18:42	26	20:24	1.7	1.8		94		3	16:31	4	1:36	9.1	12.4	
38		29						1.4	95		4					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
		30	7:42	30	10:00	2.3	1.4		96		5					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
		30	10:00	30	13:24	3.4	1.3	3.0	97		6					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
		30	7:42	30	13:24	5.7	2.7		98		7					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>
39		30	16:06	30	18:12	2.1	1.7		99		10	20:54	10	21:05	0.2	2.3	2.4
40	6	1	19:47	1	21:34	1.8	0.3	4.6	100		10					0.1 <sup>a</sup>	
41		2	0:18	2	4:42	4.4	3.0		101		13	13:35	13	13:56	0.4	0.1	7.3
42		2	6:25	2	8:12	1.8	1.3		102		13	15:20	13	15:58	0.6	T	
43		2	15:55	2	21:35	5.7	10.4	32.8	103		14	4:02	14	7:42	3.7	7.2	
44		2	21:54	3	9:00	11.1	22.4		104		14	9:56	14	10:54	1.0	0.3	8.7
		3	9:00	3	20:28	11.5	35.3	38.8	105		14	12:00	14	12:37	0.6	6.9	
		2	21:54	3	20:28	22.6	57.7		106		14	13:16	14	15:01	1.8	0.7	

遼源水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼源市向陽村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
205	11	25	9:00	25	11:50	2.8	0.5*	0.5*									
		25	6:44	25	11:50	5.1	1.6*										
206	12	22	10:05	22	16:23	6.1	0.1*	0.1*									
207		24	17:12		x x	x	2.9*	2.9*									
208		30	16:20	30	18:46	2.4	0.2*	0.2*									

## 二龍山水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	8.9	0	0	0	5.6	0	0
2		0	0	0	0	0	36.7	0	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	36.4	6.8	20.7	1.7	9.4	0	0
4		0	0	0.3*	0	0	5.1	0	0	1.0	0	0	0
5		0	0	1.0*	0	0	10.6	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0.2*	0	0	15.6	0	0	0	1.2	0	0
7		0	0	0	0	0	0	0	9.6	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	12.3	0	6.3	0	0	0	0
9		0	0	0	0.3*	0	0	1.0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0.5	T *	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0.8	0	0	0	39.6	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	0	48.9	0	0	1.7	0
15		0	0	0	0.2*	3.8	0	0	31.9	0.3	3.0	0	0
16		0	3.3*	0	0	4.7	0	21.0	15.3	5.8	0	0	0
17		0.5*	4.6*	0.4*	0	3.4	14.0	0	0	10.8	0	0	0
18		0	0	0	2.1	0	0	0	0	0	9.0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	4.2	0	0	0	0.7	0
20		0	0.2*	0	0	0	0	0	0	13.2	0	5.3*	0
21		0	1.6*	0	0.2*	0	0	62.2	9.6	0	0	0	0
22		0	0	0.2*	4.8*	0	0	0	5.4	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	32.7	0	0	0	0
24		0	0	0	0	8.3	8.5	0	0	3.2	0	0.3*	1.2*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8*	0
26		0	0	1.5	5.6	0	0	36.0	0	0	0	0	0
27		0	1.3*	0.6*	0.6	0	0	27.4	0	6.1	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	0	0	22.5	0	0	0	0	0.5*
30		0	0	0	0	1.4	0	36.7	13.4	0	0	0	0.2*
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	0
總 量		0.5	11.0	4.2	15.1	21.6	148.1	217.8	233.4	42.1	30.9	8.8	1.9
百 分 比		0.07	1.50	0.57	2.05	2.94	20.14	29.62	31.74	5.72	4.20	1.20	0.26
降 水 日 數		1	5	7	9	5	9	9	11	8	6	5	3
百 分 比		1.28	6.41	8.97	11.54	6.41	11.54	11.54	14.10	10.26	7.69	6.41	3.85
一 日 最 大 量		0.5	4.6	1.5	5.6	8.3	36.7	62.2	48.9	13.2	9.4	5.3	1.2
日 期		17	17	26	26	24	2	21	14	20	3	20	24
全 年 統 計		年降水量 735.4				年降水日數 78				最大日降水量 62.2 7月21日			
		最大月降水量 233.4				8月				最小月降水量 0.5 1月			
附 註													
符 號		Φ 分別數值 * 雪水量 ※ 雨霰水量 † 霰水量											



## 二龍山水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省梨樹縣二龍山村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	17		18	8:00	3.2	0.5*	0.5*	49	7	21	21:36	22	6:15	8.7	50.7	
2	2	16	4:50	16	20:12	8.2	3.3*	3.3*	50	26	27	6:30	27	9:00	2.5	36.0	36.0
3		16	12:00	16	20:12				50	27	27	9:00	27	17:26	8.4	27.4	27.4
4		17	17:24	18	6:06	12.7	4.6*	4.6*		27	27	6:30	27	17:26	10.9	63.4	
		20					0.2*	1.6*	51	29	30	7:29	30	9:00	1.5	22.5	22.5
5		21	9:30	21	14:18	4.8	1.8*	1.3*		30	30	9:00	30	22:43	13.7	36.7	36.7
6	3	27	4:00	28	10:00	6.0	1.3*	0.3*		30	30	7:29	30	22:43	15.2	59.2	
		4							52	8	3	9:23	3	13:42	4.3	10.1	20.7
7		5	6:24	5	8:30	2.1	0.3*			3	3	14:56	3	19:51	4.9	10.6	
8		5	14:18	5	19:42	5.4	1.0*	1.0*	53	3	7	11:13	7	13:30	2.3	9.6	9.6
		6					0.2*		54	8	8	14:26	8	15:57	1.5	6.3	6.3
9		7	6:12	7	8:42	2.5	0.2*	0.4*	55	8	13						
10		17	17:06	17	20:36	3.5	0.4*	0.2*	56	13	14	4:00	14	9:00	5.0	39.6	39.6
		22	12:00	22	14:18	2.3	0.2*	1.5		14	14	9:00	14	12:20	3.3	48.9	48.9
11		26						0.6*	57	14	14	4:00	14	12:20	8.3	88.5	
12		27	4:30	27	10:00	5.5	1.5			14	16	4:30	16	9:00	4.5	31.9	31.9
13		27	10:12	27	12:30	2.3	0.2	0.3*		15	16	9:00	16	11:35	2.6	15.3	15.3
14	4	28	5:48	28	7:12	1.4	0.4*			16	16	4:30	16	11:35	7.1	47.2	
		9	17:18	9	17:42	0.4	0.3*	0.2*	58	16	21	22:50	22	6:10	7.3	9.6	9.6
15		10	12:12	10	15:36	3.4	0.5	0.5	59	22	23	2:05	23	5:30	3.4	5.4	5.4
16		13	11:12	13	13:30	2.3	0.8	0.2*		23	23	11:50	24	3:30	15.7	32.7	32.7
17		16	7:48	16	9:24	1.6	0.2*	2.1	60	30	30	18:32	30	18:55	0.4	13.4	13.4
18		18						0.2*	61	3	4	3:45	4	4:10	0.4	1.7	1.7
19		19	2:48	19	5:12	2.4	2.1		62	9	4	11:19	4	11:24	0.1	1.0	1.0
		21						4.8*	63	4	15	13:00	15	13:15	0.3	0.3	0.3
20		22	8:30	22	10:00	1.5	0.2*		64	16	16	22:00	16	24:00	2.0	5.8	5.8
		22	10:00	22	13:12	3.2	2.1*		65	17	17	18:00	17	21:30	3.5	2.5	10.8
21		22	8:30	22	13:12	4.7	2.3*	5.6	66	18	18	0:30	18	2:30	2.0	7.6	
22		22	13:24	22	14:18	0.9	1.4*		67	18	18	6:20	18	7:00	0.7	0.7	
23		26	2:36	27	6:18	3.7	2.4		68	20	21	21:00	21	0:30	3.5	13.2	13.2
24		27	6:42	27	9:30	2.8	3.2		69	24	25	2:30	25	4:00	1.5	3.2	3.2
25		27	10:12	27	12:00	1.8	0.6	0.6	70	25	27						
26	5	10	x x	x x	x	x	T *	T *	71	27	28	6:00	28	8:50	2.8	6.1	6.1
		15						3.8	72	1	1	9:20	1	21:10	11.8	5.6	5.6
27		16	3:12	16	5:00	1.8	3.8	4.7	73	3	3	17:00	3	21:30	4.5	9.4	9.4
		17	1:48	17	5:36	3.8	4.7	3.4	74	6	6	21:10	6	21:40	0.5	1.2	1.2
28		18	8:42	18	10:00	1.3	3.4		75	15	15	10:00	15	16:30	6.5	3.0	3.0
29		24	14:30	24	16:36	2.1	4.8	8.3	76	18	18	10:32	18	21:10	10.6	9.0	9.0
30		24	16:54	24	18:12	1.3	1.3		77	31	31	9:13	31	13:30	4.3	2.7	2.7
31		24	19:42	24	21:30	1.8	2.2		78	14	14	9:10	14	11:36	2.4	1.7	1.7
32		30	10:30	30	15:12	4.7	1.4	1.4	79	19	20	8:10	20	9:00	0.8	0.7	0.7
33	6	1	16:42	1	18:24	1.7	8.9	8.9		20	20	9:00	20	11:25	2.4	2.1	5.3*
34		2	9:51	2	10:35	0.7	1.0	36.7		20	20	8:10	20	11:25	3.3	2.8	
35		2	18:30	3	9:00	14.5	35.7		80	20	24	14:00	20	21:52	7.9	3.2*	
		3	9:00	3	14:30	5.3	36.4	36.4	81	24	25	7:50	25	9:00	1.2	0.3*	0.3*
36		2	18:30	3	14:30	20.0	72.1			25	25	9:00	25	12:20	3.3	0.8*	0.8*
37		4	15:12	4	15:48	0.6	1.4	5.1		25	25	7:50	25	12:20	4.5	1.1*	
38		5	6:00	5	6:48	0.8	3.7	10.6		24	24	20:00	24	24:00	4.0	1.2*	1.2*
39		6	4:30	6	6:12	1.7	10.6	15.6		29	30	7:10	30	8:50	1.7	0.5*	0.5*
40		7	2:40	7	4:52	2.2	15.6		84	30	30	9:30	30	11:20	1.8	0.2*	0.2*
41		8	13:20	8	15:55	2.6	12.3	12.3									
42		17		18	4:55	3.4	14.0		82	12	24	20:00	24	24:00	4.0	1.2*	1.2*
43		24		25	5:50	0.5	8.5	8.5	83	29	30	7:10	30	8:50	1.7	0.5*	0.5*
44	7	3	17:28	3	20:40	3.2	6.6	6.8		30	30	9:30	30	11:20	1.8	0.2*	0.2*
45		9	22:30	9	23:10	0.7	1.0	1.0									
46		16	19:40	16	20:30	0.8	21.0	21.0									
47		19	23:40	20	2:25	2.8	4.2	4.2									
48		21	14:57	21	17:32	2.6	6.4	62.2									
49		21	19:40	21	20:10	0.5	5.1										

全年統計 一次最大降水量: 88.5公厘 歷時: 8.3 小時 日期: 8月 14 日  
 一次最急降水量: 13.4公厘 歷時: 0.4 小時 降水率: 33.5 公厘/小時

備 註

符 號 ①分列數值 \*雪水量 \*雨霰水量 \*霰水量

## 遼 河 流 域

## 楊船口水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	8.0	0	4.5	0	2.0	0	0
2		0	0	0	0	0	31.6	0	49.6	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	15.4	25.8	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	2.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0.6	0	7.6	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	9.5	0	5.2	2.0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	15.2	0	5.3	0	0	0	0
9		0	0	0	0.5*	0	0.1	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	2.5	0	0.3	4.7	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	12.0	1.3	43.2	0	0	0	0
14		0	0	0	0	1.0	0	30.1	0.7	0	2.1	2.6	0
15		0	0	0	0.2	1.5	0	0	53.6	9.1	6.2	0	0
16		1.5*	0.8*	0	0.1	1.5	0	24.5△	23.8	0	0	0	0
17		0	3.5*	0	0	0	0	0	0	15.1	3.7	0	0
18		0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	10.7	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	0	0	0.5	0	1.3	0	0	0	0	0	0
21		0	18.0*	0	0	0	0	12.6	0	0	0	0.3*	0
22		0	0	0	2.0	0	0	0	0.7	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	19.5	0.7	0	0	0	0
24		0	0	0	0	1.5	0	1.5	0	3.9	0	1.9*	0
25		0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0	0
26		0	0	2.5	2.0	0	0	13.2	0	0	0	0	0
27		0	3.9△	0	0	0	0	14.0	0	0	0	0	0
28		0	0.6△	1.0*	0	0	0	0	0	10.0	0	0	0
29		0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0.5*
30		0	0	0	0	0	0	23.9	0.4	0	0	0	0.2*
31		0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	1.1*	0	0
總	量	1.5	23.8	5.5	9.3	5.5	95.8	171.9	195.3	40.8	25.8	4.8	0.7
百	分 比	0.26	4.10	0.95	1.60	0.95	16.50	29.60	33.63	7.03	4.44	0.83	0.12
降	水 日 數	1	5	3	8	4	12	12	12	6	6	3	2
百	分 比	1.35	6.76	4.05	10.81	5.41	16.22	16.22	16.22	8.11	8.11	4.05	2.70
一	日最大量	1.5	18.0	2.5	2.5	1.5	31.6	30.1	53.6	15.1	10.7	2.6	0.5
日	期	16	21	26	12	15	2	14	15	17	18	14	29
全 年 統 計	年降水量 580.7				年降水日數 74				最大日降水量 53.6		8月15日		
	最大月降水量 195.3					8月			最小月降水量 0.7 12月				
附	註												
符	號	Φ分列數值 *雪水量 △雨雹水量											



## 楊船口水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省梨樹縣楊船口村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間		歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	一次 降水量	一日 降水量		
		起	迄						起	迄					
		日 時 分	日 時 分						日 時 分	日 時 分					
1	1	16					46	7	21	19:55	×	×	×	10.0	
		17	4:30	17	6:00	1.5	47		23	18:15	23	19:50	1.6	19.5	19.5
2	2	16					48		24	17:25	24	17:35	0.2	0.7	1.5
		17	2:30	17	6:00	3.5	49		24	19:30	24	19:50	0.3	0.8	
3		17	18:00	17	24:00	6.0	50		26						13.2
		18	0:00	18	4:00	4.0			27	6:25	27	9:00	2.6	13.2	
		17	18:00	18	4:00	10.0			27	9:00	27	10:20	1.3	6.5	14.0
4		21	10:00	22	0:50	14.8			27	6:25	27	10:20	3.9	19.7	
5		27					51		27	18:20	27	18:45	0.4	7.5	
		28	8:30	28	11:00	2.5	52		30	13:45	30	18:37	4.9	21.2	23.9
6	3	5	13:20	5	16:20	3.0	53		30	19:40	30	21:35	1.9	2.7	
7		25					54		31	13:55	31	14:10	0.3	0.8	0.8
		27	6:05	27	9:00	2.9	55	8	1					4.5	
8		28	14:05	28	17:00	2.9			2	5:55	2	9:00	3.1	4.5	
9	4	9							2	9:00	2	16:55	7.9	49.6	49.6
		10	8:00	10	10:00	2.0			2	5:55	2	16:55	11.0	54.1	
		10	10:05	10	14:05	4.0			6						7.6
		10	8:00	10	14:05	6.1			7	5:45	7	6:42	1.0	7.6	
10		12					57		7	9:16	7	11:45	2.5	5.2	5.2
		13	3:00	13	6:05	3.1	58		8	14:10	8	14:40	0.5	5.3	5.3
		15	13:00	15	13:05	0.1	59		13						43.2
11		16	12:05	16	13:00	0.9			14	3:35	14	8:45	5.2	43.2	
12		20					60		14	9:15	14	10:25	1.2	0.7	0.7
13		21	3:05	21	5:05	2.0	61		15						53.6
		22	10:05	22	12:05	2.0			16	2:15	16	9:00	6.8	53.6	
14		26							16	9:00	16	11:47	2.8	23.8	23.8
15		27	3:00	27	9:05	6.1			16	2:15	16	11:47	9.5	77.4	
16	5	14					62		22						0.7
		15	4:05	15	5:05	1.0			23	4:37	23	7:10	2.6	0.7	
17		16	4:00	16	5:05	1.1	63		23	9:15	23	10:05	0.8	0.7	0.7
18		17	7:00	17	8:05	1.1	64		30	10:14	30	10:30	0.3	0.4	0.4
19		24	×	×	×	×	65	9	7	×	×	×	×	2.0	2.0
20	6	1	×	×	×	×	66		15	10:10	15	12:15	2.1	6.2	9.1
21		2	10:50	2	12:40	1.8	67		15	15:15	15	16:05	0.8	2.9	
22		2	15:00	2	15:20	0.3	68		17	15:17	17	16:45	1.5	4.9	15.1
		2	15:25	2	15:30	0.1	69		17	×	×	×	×	9.5	
		2	15:00	2	15:30	0.5	70		18	5:45	18	6:20	0.6	0.7	
23		2	16:05	2	18:10	2.1	71		24	11:50	24	11:55	0.1	0.2	3.9
24		3	4:40	3	9:00	4.3	72		24	17:10	24	18:15	1.1	1.5	
		3	9:00	3	17:30	8.5	73		24	×	×	×	×	2.2	
		3	4:40	3	17:30	12.8	74		28	×	×	×	×	7.6	10.0
25		6					75		29	6:25	29	9:00	2.6	2.4	
		7	5:15	7	6:45	1.5			29	9:00	29	10:07	1.1	0.7	0.7
26		7	6:55	7	7:05	0.2			29	6:25	29	10:07	3.7	3.1	
27		8	5:25	8	9:00	3.6	76	10	1	9:10	1	14:45	5.6	2.0	2.0
		8	9:00	8	11:55	2.9	77		14						2.1
		8	5:25	8	11:55	6.5			15	5:45	15	8:50	3.1	2.1	
28		8	21:10	9	4:20	7.2	78		15	9:20	15	15:40	6.3	6.2	6.2
29		9	16:45	9	17:05	0.3	79		17	×	×	×	×	3.7	3.7
30		12					80		18	9:05	18	17:35	8.5	10.7	10.7
		13	8:05	13	8:15	0.2	81		31	9:20	31	10:47	1.5	1.1*	1.1*
31		13	9:15	13	9:30	0.3	82	11	14	21:35	14	24:00	2.4	2.6	2.6
32		13	20:10	13	21:40	1.5	83		21	12:35	21	16:00	3.4	0.3*	0.3*
33		17	×	×	×	×	84		24					1.9*	
34		18	×	×	×	×			25	5:27	25	9:00	3.6	1.9*	
35		20	17:10	20	17:30	0.3			29						0.5*
36		25	19:10	25	19:40	0.5	85	12	30	6:00	30	9:00	3.0	0.5*	
37		3	17:00	3	20:55	3.9			30	9:00	30	11:00	2.0	0.2*	0.2*
38		12	×	×	×	×			30	6:00	30	11:00	5.0	0.7*	
39		13													
		14	5:20	14	9:00	3.7									
40		14	11:35	14	13:40	2.1									
41		14	15:05	14	17:10	2.1									
42		15	4:35	15	8:25	3.8									
43		16	16:50	16	18:20	1.5									
44		21	14:15	21	14:35	0.3									
45		21	16:30	21	17:05	1.1									

全年合計

一次最大降水量 77.4 公厘

歷時 9.5 小時

日期 8 月 16 日

一次最小降水量 7.5 公厘

歷時 0.4 小時

降水率 18.6 公厘/小時

備註

符號 ○ 分列數值 \* 雪水量 △ 雨電水量



## 宋成仁屯水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	1.6	0	5.6	0	1.9	0	0
2		0	0	0	0	0	28.4	0	58.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	35.9	2.2	0	3.6	0	0	0
4		0	0	0	0	0	1.9	0	0	0	2.1	0	0
5		0	0	0	0	0	4.8	0	12.8	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0	0	0.9	3.6	0	0	0
7		0	0	0	0	0	5.5	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	7.7	0	0.3	0.4	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0	4.1	0	0	1.8	0	0
10		0	0	0	1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	2.3	0	0	0	1.6	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	16.2	10.4	5.9	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	19.2	0	0.5	5.0	0	0
15		0	0	0	0.3	0.8	5.2	0	53.1	0	11.9*	0	0
16		0	1.9*	0	0	0.6	0	0	1.2	0	0.2	0	0
17		1.9*	0	0.2*	0	1.6	0	0	0	5.3	10.0	0	0
18		0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	7.8	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	3.0*	0	1.1	T	0	0	0	0	0	0	0
21		0	12.1*	0	0	T	0	16.3	0	0	0	T *	0
22		0	0	0	3.1*	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	T	0	46.6	0	0.2	0.2	0	0
24		0	0	0	0	0.5	0	3.7	0	2.0	0	0.9*	0
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	3.1	3.1	0	0	6.3	0	0	0	0	0
27		0	2.3*	0	0	0	0	8.9	0	0	0	0	0
28		0	0	1.5*	0	0	0	0	0	3.8	0	0	0
29		0	0	0	0	T	0	0	0.4	0	0	0	0.2*
30		0	0	0	0	T	0	29.3	3.3	1.2	0	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2*	0	0
總 量		1.9	19.3	4.8	11.6	3.9	111.2	147.0	143.5	23.6	41.1	0.9	0.2
百 分 比		0.37	3.79	0.94	2.28	0.77	21.85	28.88	28.19	4.64	8.07	0.18	0.00
降 水 日 數		1	4	3	6	5	10	10	11	9	10	1	1
百 分 比		1.41	5.63	4.23	8.45	7.04	14.08	14.08	15.49	12.68	14.08	1.41	1.41
一 日 最 大 量		1.9	12.1	3.1	3.1	1.6	36.9	46.6	58.4	8.3	11.9	0.9	0.2
日 期		17	21	26	22	17	3	23	2	17	15	24	29
全 年 統 計	年降水量 509.0				年降水日數 71				最大日降水量 58.4 8月 2日				
	最大月降水量 147.0					7月			最小月降水量 0.2 12月				
附 註													
符 號	* 雪水量 * 雨霰水量 * 霰水量												

## 宋成仁屯水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	17						1.9*	47	7	14	6:00	14	6:42	0.7	5.1	
		18	4:35	18	5:50	1.3	1.9*	1.9*	48		14	6:54	14	7:34	0.7	0.6	
2	2	16						3.0*	49		14	11:44	14	12:38	0.9	8.2	19.2
		17	7:15	17	8:43	1.5	1.9*		50		14	15:18	14	15:34	0.3	0.4	
3		20							51		14	x x		x x	x	10.6	
		21	1:48	21	7:38	5.8	1.2*		52		21	13:14	21	13:43	0.5	2.0	16.3
		21	7:38	21	10:00	2.4	1.8*		53		21	16:45	21	17:05	0.3	9.0	
		21	10:00	21	17:34	7.6	12.1*	12.1*			21	17:09	21	17:45	0.6	0.7	
		21	1:48	21	17:34	15.8	15.1*				21	16:45	21	17:45	1.0	9.7	
4		27						2.3*	54		21	x x		x x	x	4.6	
		28	2:31	28	8:13	5.7	2.3*		55		23	17:22	23	19:10	1.8	46.6	46.6
5	3	18	6:18	18	7:00	0.7	0.2*	0.2*	56		24	18:27	24	18:48	0.4	3.7	3.7
6		26						3.1	57		26					6.3	
		27	6:15	27	9:30	3.3	3.1				27	6:00	27	6:48	0.8	2.9	
											27	6:55	27	7:25	0.5	3.4	
7		28	11:00	28	11:25	0.4	0.2*	1.5*			27	6:00	27	7:25	1.4	6.3	
8		28	11:45	28	13:35	1.8	1.3*		58		27	17:52	27	18:14	0.4	8.9	8.9
9	4	10	11:45	10	14:23	2.6	1.7	1.7	59		30	13:55	30	17:54	4.0	25.9	29.3
10		12						2.3	60		30	x x		x x	x	3.4	
		13	3:40	13	5:34	1.9	2.3		61	8	1						5.6
		15	20:15	15	21:10	0.9	0.3	0.3			2	5:45	2	7:50	2.1	1.8	
11		20	15:25	20	16:38	1.2	1.1	1.1	62		2	8:28	2	9:00	0.5	3.8	
12		22	10:15	22	12:48	2.6	1.7*	3.1*			2	9:00	2	9:43	0.7	27.6	58.4
13		22	16:45	22	17:02	0.3	0.9*				2	8:28	2	9:43	1.3	31.4	
14		22	17:35	22	18:16	0.7	0.5		63		2	9:55	2	17:24	7.5	30.0	
15																	
16		26						3.1	64		2	x x		x x	x	0.8	
17	5	27	4:45	27	7:01	2.3	3.1		65		5						12.8
18		11	x x		x x	x	0.4	0.4			6	5:54	6	6:35	0.7	2.8	
19		15	x x		x x	x	0.8	0.8	66		6	7:05	6	9:00	1.9	10.0	
		16						0.6			6	9:00	6	9:49	0.8	0.9	0.9
		17	5:14	17	5:59	0.8	0.6				6	7:05	6	9:49	2.7	10.9	
20		17	19:15	17	20:50	1.6	1.4	1.6	67		8	12:27	8	13:34	1.1	0.3	0.3
21		17	x x		x x	x	0.2		68		12	14:15	12	15:00	0.8	1.6	1.6
22		20	x x		x x	x	T	T	69		13						5.9
23		21	x x		x x	x	T	T			14	4:20	14	9:00	4.7	5.9	
24		23	x x		x x	x	T	T	70		15	x x	16	9:00	x	53.1	53.1
25		24	21:15		x x	x	0.5	0.5			16	9:00	16	9:46	0.8	1.2	1.2
26		29	x x		x x	x	T	T			15	x x	16	9:46	x	54.3	
27		30	x x		x x	x	T	T	71		29						0.4
28	6	1	x x		x x	x	1.4	1.6			30	6:55	30	7:40	0.8	0.4	
29		1	x x		x x	x			72		30	16:36	30	16:47	0.2	3.3	3.3
30		2	9:14	2	9:54	0.7	2.6	28.4	73	9	3	x x		x x	x	3.6	3.6
31		2	10:18	2	11:32	1.2	6.4		74		6	x x		x x	x	3.6	3.6
32		2	20:37	3	9:00	12.4	19.4		75		8	x x		x x	x	0.4	0.4
		3	9:00	4	0:26	15.4	36.9	36.9	76		14	x x		x x	x	0.5	0.5
		2	20:37	4	0:26	27.8	56.3		77		17	14:00	17	14:10	0.2	0.9	8.3
33		4	12:15	4	13:05	0.8	1.9	1.9	78		17	x x		x x	x	7.4	
34		5						4.8	79		23						0.2
		6	5:25	6	6:45	1.3	4.8				24	8:01	24	8:05	0.1	0.2	
35		7	13:25	7	14:15	0.8	0.5	5.5	80		24	16:25	24	16:50	0.4	0.6	2.0
		8	6:55	8	9:00	2.1	5.0		81		24	19:24		x x	x	1.4	
36		8	9:00	8	10:45	1.8	2.0	7.7	82		28	x x	29	8:45	x	3.8	3.8
		8	6:55	8	10:45	3.8	7.0		83		30					1.2	
37		8	11:20	8	14:55	3.6	3.6			10	1	8:23	1	9:00	0.6	1.2	
38		8	x x		x x	x	2.1				1	9:00	1	13:48	4.8	1.9	1.9
		13	19:04	13	19:51	0.8	12.3	16.2			1	8:23	1	13:48	5.4	3.1	
		13	19:54		x x	x	3.9		84		4	x x		x x	x	2.1	2.1
		13	19:04		x x	x	16.2		85		9	x x		x x	x	1.8	1.8
40		15	14:36	15	15:05	0.5	5.2	5.2	86		14	x x	15	9:00	x	5.0	5.0
41		16	x x		x x	x	3.0	3.0			15	9:00	15	11:27	2.5	6.1	11.9*
42	7	3	18:10	3	18:25	0.3	0.7	2.2			15	x x	15	11:27	x	11.1	
43		3	18:49	3	19:03	0.2	0.8		87		15	14:51	15	17:00	2.2	5.8*	
		3	19:10	3	19:19	0.2	0.7		88		16						0.2
		3	18:49	3	19:19	0.5	1.5				17	7:25	17	8:00	0.6	0.2	
44		3	x x		x x	x	4.1	4.1	89		17	18:00		x x	x	7.2	10.0
45		13	13:25	13	14:48	1.4	3.2	10.4	90		18	8:00	18	8:45	0.8	2.8	
46		13	x x		x x	x	1.5		91		18	10:05	18	16:37	6.5	7.8	7.8

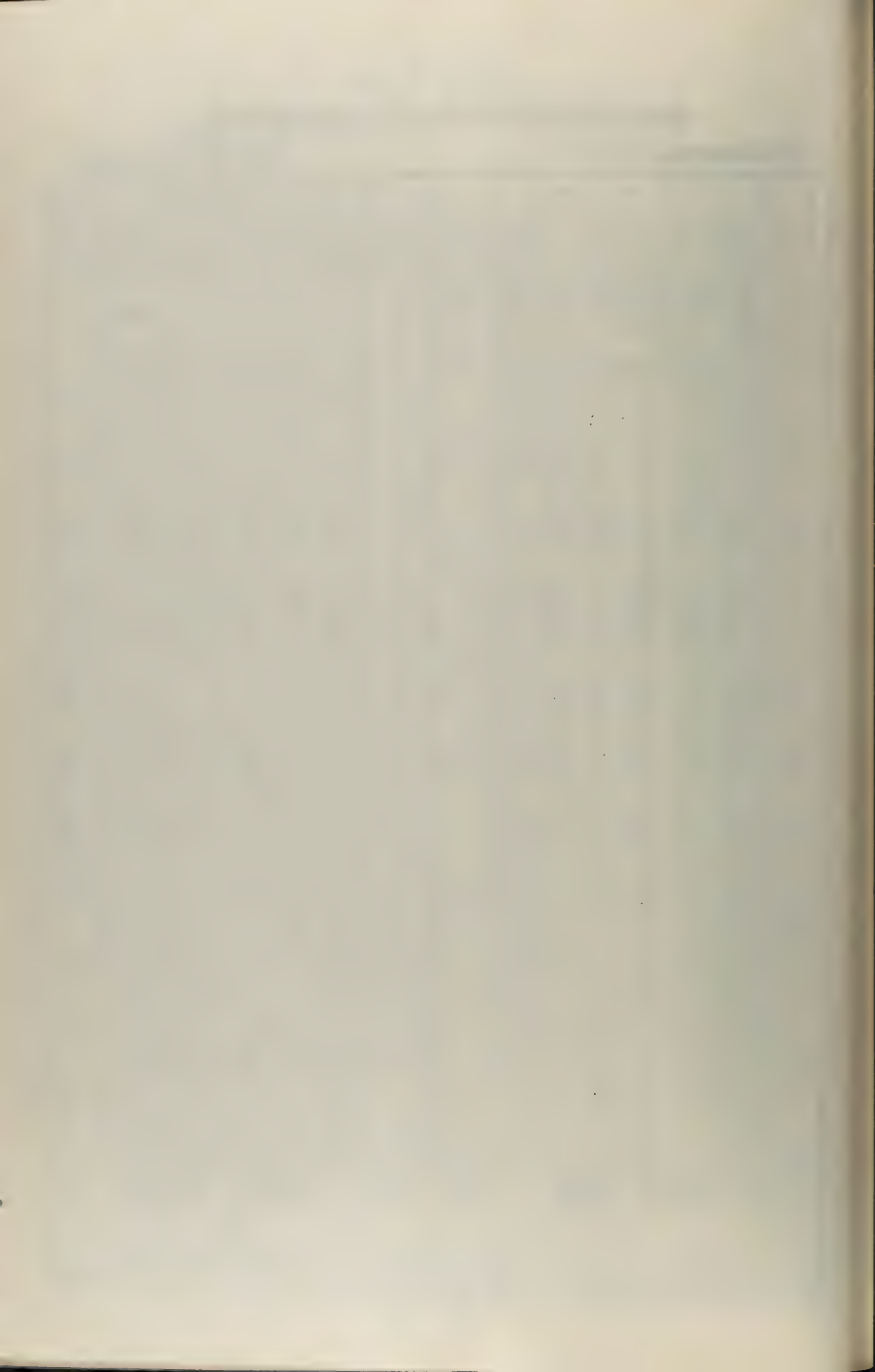
宋成仁屯水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
92	10	23	14:45	23	15:10	0.4	0.2	0.2									
93		31	10:54	31	12:27	1.6	0.2*	0.2*									
94		21	11:25	21	21:00	9.6	T *	T *									
95		24		25	7:38	×	0.9*	0.9*									
		25	×	×													
96	12	29		30	9:00	2.0	0.2*	0.2*									
		30	6:58														
全年統計		一次最大降水量: 56.3公厘 一次最急降水量: 27.6公厘				歷時: 27.8小時 歷時: 0.7小時		日 期: 6月 2-4 日 降水率: 39.4公厘/小時									
備 註																	
符 號		+ 改正數值      * 雪水量      * 雨霰水量      * 霰水量															





# 十屋水位站1951年逐日降水量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	—	—	0	0	20.7 <sup>⊙</sup>	0	0	0	0	0	—
2		0	—	—	0	0	6.4 <sup>⊙</sup>	0	44.0	0	0	0	—
3		0	—	—	0	0	34.9	1.2	0	3.7	2.0	0	—
4		0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—
5		0	—	—	0	0	0	0	0	5.3	0	0	—
6		0	—	—	0	0	1.1	0	4.0	0	0	0	—
7		0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—
8		0	—	—	0	0	1.2	0	0	3.0	3.0	0	—
9		0	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—
10		0	—	—	0	0	0	38.0	0	0	0	0	—
11		0	—	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	—
12		0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
13		0	—	0	—	0	0	28.0	6.0	0	2.8	0	—
14		0	—	0	—	0	0	15.5	0.3	0	0	0	—
15		0	—	0	—	0	0	0.3	12.0	0	11.5	0	—
16		0	—	0	—	0	0	0	40.0	0	0	0	—
17		0	—	0	—	0.1	0	0	0	3.7	10.0	0	—
18		0	—	0	—	0	0	0	0	2.0	0	0	—
19		0	—	0.4*	—	0	0	0	0	0	0	0	—
20		0	—	0	—	0	0	0	0	0	0	0	—
21		0	—	0	—	0	0	21.5	0	0	0	0.6*	—
22		0	—	0	—	0	0	5.8	0	0	0	0	—
23		0	—	0	—	0	0	55.0	0	0	0	0	—
24		0	—	0	—	0.5	0	0	0	0	0	1.2*	—
25		0	—	0	—	0	0	0	0	0	0	0	—
26		0	—	3.0	—	0	0	0	0	1.8	0	0	—
27		0	—	0.4‡	—	0	0	3.0	0	0	0	0	—
28		0	—	3.3‡	—	0	0	0	0	1.0	0	0	—
29		0	—	0	—	0.1	0	0	0	0	0	0	—
30		0	—	0	—	0	0	27.0	4.0	0	T *	0	—
31		—	—	0	—	0	0	0	0	0	0.1*	—	—
總 量		0.0	—	(7.1)	(0.0)	1.5	64.3	195.3	110.3	20.5	29.4	1.8	—
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		0	—	(4)	(0)	4	5	10	7	7	6	2	—
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		0	—	3.3	(0)	0.7	34.9	55.0	44.0	5.3	11.5	1.2	—
日 期			—	28		11	3	23	2	5	15	24	—
全 年 統 計		年降水量 (430.2)				年降水日數 (45)				最大日降水量 55.0 7月23日			
		最大月降水量 195.3 7月				最小月降水量 0.0 1 月							
附 註		1月31日至3月10日、4月13日至28日及12月無記錄。											
符 號		( ) 欠準數值    ⊕ 分列數值    * 雪水量											

## 十屋水位站 1951 年降水量記錄表

吉林懷德縣十屋村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	3	19	×	×	×	×	0.4*	0.4*	44	10	31	7:10	30	12:00	4.8	0.1*	
2		26	×	×	×	×	0.4*	3.0	45	11	21	12:14	21	14:50	2.6	0.6*	0.6*
		27	5:00	27	10:00	5.0	3.0	0.4*	46		24						1.2*
3		28	7:50	28	11:50	4.0	0.7*				25	1:15	25	2:48	1.6	1.2*	
		28	11:50	29	4:40	16.8	3.0*	3.3*									
		28	7:50	29	4:40	20.8	3.7*										
4	5	11	×	×	×	×	0.7	0.7									
5		17	22:00	17	23:00	1.0	0.1	0.1									
6		24	×	×	×	×	0.6	0.6									
7		29						0.1									
		30	5:30	30	6:00	0.5	0.1										
8	6	1	×	×	×	×	1.6	20.7*									
9		2	0:00	2	12:00	12.0	25.5	6.4*									
10		3	10:00	3	16:00	6.0	33.5	34.9									
11		4	6:00	4	7:00	1.0	1.4										
		6						1.1									
12		7	5:00	7	8:00	3.0	1.1										
13		8						1.2									
		9	3:10	9	4:00	0.8	1.2										
14	7	3	12:00	3	13:10	1.2	1.2	1.2									
15		10	20:05	10	20:35	0.5	38.0	38.0									
16		13	×	×	×	×	28.0	28.0									
17		14	7:40	14	8:20	0.7	T										
18		14	11:00	14	12:20	1.3	13.0	15.5									
19		14	×	×	×	×	2.5										
		15	11:00	15	11:25	0.4	0.3	0.3									
21		21	13:00	21	13:45	0.8	21.5	21.5									
22		22	14:00	22	14:34	0.6	5.8	5.8									
23		23	15:20	23	16:45	1.4	55.0	55.0									
24		27	10:08	27	11:18	1.2	3.0	3.0									
		30	13:50	30	20:20	6.5	27.0	27.0									
25	8	2	10:00	2	16:00	6.0	44.0	44.0									
26		6						4.0									
27		7	4:30	7	4:55	0.4	4.0										
28		13						6.0									
		14	4:30	14	8:30	4.0	6.0										
29		14	11:00	14	11:20	0.3	0.3	0.3									
30		15						12.0									
		16	4:13	16	9:00	4.8	12.0										
		16	9:00	16	10:13	1.2	40.0	40.0									
		16	4:13	16	10:13	6.0	52.0										
31		30	10:00	30	10:40	0.7	4.0	4.0									
32	9	3						3.7									
		4	5:40	4	6:00	0.3	3.7										
33		5	×	×	×	×	5.3	5.3									
		8	10:05	8	10:20	0.3	3.0	3.0									
34		17	9:30	17	10:10	0.7	3.7	3.7									
35		18	×	×	×	×	2.0	2.0									
36		26	10:00	26	14:45	4.8	1.8	1.8									
37		28	14:00	28	14:18	0.3	1.0	1.0									
38																	
		3	18:05	3	18:20	0.3	2.0	2.0									
39	10	8	×	×	×	×	3.0	3.0									
40		13						2.8									
41		14	5:20	14	9:00	3.7	2.8										
42		15	9:00	15	15:00	6.0	11.5	11.5									
		17	16:00	18	8:00	16.0	10.0	10.0									
43		30						T*									
44		31	7:10	31	9:00	1.8	T*										
		31	9:00	31	12:00	3.0	0.1*	0.1*									
全年統計		一次最大降水量: 55.0 公厘				歷時: 1.4 小時		日期: 7月 23 日									
		一次最急降水量: 38.0 公厘				歷時: 0.5 小時		降水率: 76.0 公厘/小時									
備註		1月31日至3月10日, 4月13日至28日及12月無記錄。															
附號		①分列數值 * 雪水量															



孫船口水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	2.1	0	0	0	1.9	0	0
2		0	0	0	0	0	24.3	1.2	42.8	0	0	0	0
3		0	0	0	0	T	41.9	0	0	1.5	2.6	0	0
4		*	0	0.3*	0	0	1.8	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	5.9	0	3.9	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	2.4	0	0	2.4	0	0	0
7		0	0	0	0.6	0	0	0	3.0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	8.7	0	6.6	T	1.7	0	0
9		0	0	0	0.6*	0	T	23.1	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	2.4	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	25.5	0	T	0	0	0	0
13		0	0	0	1.3	0	0	6.4	13.6	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	1.1	T	0	4.9*	0	0
15		0	0.3*	0	1.0*	1.1	3.8	0	54.0	T	7.0*	0	0
16		0	0	0	0	T	0	0	4.4	1.0	T	0	0
17		1.2	0.7	0	0	T	0	0	0	9.1	7.6	0	0
18		0	0	0	0	0	3.1	0	0	0	7.4	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	4.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	7.5*	0.3*	0	0	0	18.2	0	0	0	0	0
22		0	0.2*	0	1.5	0	T	0	T	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	82.8	0	2.6	0	0	0
24		0	0	0	0	1.7	0	3.6	0	0	0	1.6*	0
25		0	0	0	0	0	0	6.2	0	0	0	0	0
26		0	0	3.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27		0	3.2*	0.9	0	0	2.9	15.4	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	3.1	0	0	0
29		0	0	0.3*	0	T	0	0	0	1.3	0	0	T *
30		0	0	0	0	0	0	31.7	1.0	0	0	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	T *	0	0
總 量		(1.2)	16.4	5.4	7.4	2.8	122.4	189.7	129.3	21.0	33.1	1.6	T
百 分 比		0.23	3.09	1.02	1.40	0.53	23.08	35.77	24.38	3.96	6.24	0.30	0.00
降 水 日 數		2	6	5	6	2	11	10	8	7	7	1	0
百 分 比		3.08	9.23	7.69	9.23	3.08	16.92	15.38	12.31	10.77	10.77	1.54	0.00
一 日 最 大 量		1.2	7.5	3.6	2.4	1.7	41.9	82.8	54.0	9.1	7.6	1.6	T
日 期		17	21	26	11	24	3	23	15	17	17	24	29
全 年 統 計	年降水量 530.3				年降水日數 65				最大日降水量 82.8 7月23日				
	最大月降水量 189.7 7月					最小月降水量 T 12月							
附 註	(1) 11月14日至23日因觀測員患病，缺測。 (2) 11月14至23日經與鄰站對照，無降水。												
符 號	* 雪水量 * 雨雪水量												

## 孫船口水位站 1951 年降水量記錄表

(降水量以公厘計歷時以小時計)

遼西省雙遼縣孫船口村

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	4	x x	x x	x	*	*	49	7	24	19:25	24	19:59	0.6	3.6	3.6	
2	1	17	x x	x x	x	1.2*	1.2*	50	7	25				2.7	6.2	6.2	
3	2	15					0.3*	51	26	26	5:58	26	8:40	1.2	1.8	15.4	
4	2	16	4:30	16	5:05	0.6	0.3*	52	27	27	9:30	27	10:40	0.7	13.6		
5	2	17					0.7*	53	30	30	15:11	30	18:49	3.6	31.7	31.7	
6	2	18	5:30	18	6:30	1.0		54	8	2	9:00	2	15:55	6.9	42.8	42.8	
7	2	20					4.5*	55	5	5						3.9	
8	2	21	2:30	21	5:05	2.6	7.5*	56	6	6	5:13	6	9:00	3.8	3.9		
9	2	22	5:00	22	10:00	5.0	0.2*	57	7	7	9:00	7	10:30	1.5	3.0	3.0	
10	2	23	3:30	23	3:50	0.3		58	8	8	12:50	8	14:44	1.9	6.6	6.6	
11	3	27					3.2*	59	12	12	14:36	12	14:48	0.2	T	T	
12	3	28	3:00	28	5:20	2.3	0.3*	60	13	13						13.6	
13	3	4	2:00	5	2:20	0.3	0.3*	61	14	14	3:49	14	9:00	5.2	13.6		
14	3	5					0.3*	62	14	14	9:00	14	9:16	0.3	T	T	
15	3	21	6:30	22	7:00	0.5		63	14	14	3:49	14	9:16	5.5	13.6		
16	3	26					3.6	64	15	15						54.0	
17	3	27	5:40	27	10:00	4.3	3.6	65	16	16	2:16	16	9:00	6.7	54.0		
18	3	27	10:00	27	15:10	5.2	0.9	66	16	16	9:00	16	9:34	0.6	4.4	4.4	
19	3	27	5:40	27	15:10	9.5	4.5	67	16	16	2:16	16	9:34	7.3	58.4		
20	4	29	10:00	29	13:40	3.7	0.3*	68	22	22						T	
21	4	7	x x	x x	x	0.6	0.6*	69	23	23	5:13	23	5:33	0.3	T	T	
22	4	9					0.6*	70	30	30	13:12	30	13:17	0.1	T	1.0	
23	4	10	8:15	10	9:30	1.3	0.6*	71	30	30	15:50	30	16:06	0.3	1.0		
24	4	11	11:25	11	13:40	2.3	2.4	72	9	7	x x	x x	x x	x	1.5	1.5	
25	4	13	x x	x x	x	1.3	1.3	73	6	6						2.4	
26	4	15					1.0*	74	7	7	3:18	7	4:00	0.7	2.4		
27	4	16	6:15	16	6:58	0.7	1.0*	75	8	8	19:00	8	19:18	0.3	T	T	
28	4	22	10:20	22	11:28	1.1	1.5	76	15	15						T	
29	5	3	x x	x x	x	T	T	77	16	16	4:50	16	5:06	0.3	T	1.0	
30	5	15	x x	x x	x	1.1	1.1	78	17	17	3:30	17	4:00	0.5	1.0		
31	5	16	x x	x x	x	T	T	79	17	17	21:00	17	22:06	1.1	9.1	9.1	
32	5	17	x x	x x	x	T	T	80	23	23						2.6	
33	5	24	20:50	24	22:02	1.2	1.7	81	24	24	2:00	24	8:12	6.2	2.6		
34	5	29	x x	x x	x	T	T	82	28	28						3.1	
35	6	1	x x	x x	x	2.1	2.1	83	29	29	5:40	29	9:00	3.3	3.1		
36	6	2	9:48	2	11:15	1.5	6.6	84	29	29	9:00	29	10:12	1.2	T	1.3	
37	6	2	20:29	3	9:00	12.5	17.7	85	29	29	5:40	29	10:12	4.5	3.1		
38	6	3	9:00	4	7:16	22.3	41.9	86	30	30	7:30	30	9:00	1.5	1.3		
39	6	4	20:29	4	7:16	34.8	59.6	87	10	1	9:00	1	14:30	5.5	1.9	1.9	
40	6	4	10:00	4	10:20	0.3	1.8	88	3	3	17:19	3	20:00	2.7	2.6	2.6	
41	6	5					5.9	89	8	8	x x	x x	x x	x	1.7	1.7	
42	6	6	4:52	6	6:07	1.3	5.9	90	14	14						4.9*	
43	6	7	7:29	7	9:00	1.5	2.4	91	15	15	5:06	15	9:00	3.9	4.9*		
44	6	8	9:00	8	10:32	1.5	3.4	92	15	15	9:00	15	16:05	7.1	7.0*	7.0*	
45	6	9	21:00	9	4:00	7.0	5.3	93	15	15	5:06	15	16:05	11.0	11.9*		
46	6	9	10:48	9	11:12	0.4	T	94	16	16						T	
47	6	12						95	17	17	6:55	17	7:30	0.6	T		
48	6	13	7:42	13	8:42	1.0	25.5	96	17	17	20:18	17	9:00	12.7	7.6	7.6	
49	6	15	14:06	15	14:18	0.2	3.8	97	18	18	9:00	18	17:00	8.0	7.4	7.4	
50	6	18	x x	x x	x	3.1	3.1	98	17	17	20:18	17	17:00	20.7	15.0		
51	6	22	x x	x x	x	T	T	99	31	31	9:40	31	11:54	2.2	T *	T *	
52	7	28	8:05	28	8:17	0.2	2.9	80	11	24						1.6*	
53	7	2						81	25	25	4:17	25	7:05	2.8	1.6*		
54	7	8	5:45	3	6:21	0.6	1.2	82	12	29						T *	
55	7	9						83	30	30	6:50	30	8:40	1.8			
56	7	10	7:50	10	9:00	1.2	23.1	84									
57	7	13	13:46	13	14:11	0.4	2.8	85									
58	7	13	20:18	13	20:36	0.3	1.6	86									
59	7	14	5:40	14	6:00	0.3	2.0	87									
60	7	14	17:28	14	17:40	0.2	1.1	88									
61	7	21	13:05	21	14:10	1.1	12.9	89									
62	7	21	16:00	21	18:12	2.2	2.4	90									
63	7	22	6:16	22	8:03	1.8	2.9	91									
64	7	23	18:07	23	21:00	2.9	82.8	92									

全年統計 一次最大降水量: 82.8 公厘 歷時: 2.9 小時 日期: 7月 23 日  
 一次最急降水量: 82.8 公厘 歷時: 2.9 小時 降水率: 28.6 公厘/小時

(1) 11月14日至23日因觀測員患病, 缺測。  
 (2) 11月14至23日經與鄰站對照, 無降水。

符 號 \* 霰水量 \* 雨水量



## 三江口水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	5.7	0	5.3	0	2.8	0	0
2		0	0	0	0	0	17.8	0	25.1	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	25.5	2.3	0	0.7	8.2	0	0
4		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0.7	0	0.2	0	2.0	2.4	0.9	0	0
7		0	0	0	0	0	0.9	0	3.5	0	0.5	0	0
8		0	0	0	0	0	7.3	0	0	0	0	0	0
9		0	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	1.0	0	0	13.2	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	1.7	0	0	4.0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	24.9△	9.2	28.5	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	17.8	3.5	0	0.2	1.0	0
15		0	0.8*	0	0.7*	0.7	0.3	0	69.0	0	4.5	0	0
16		0	0	0	0	0.3	0	2.8	0.8	2.2	0	0	0
17		0.3*	2.0*	0	0	2.3	0	0	0	7.7	6.1△	0	0
18		0	0	0	0	0	25.3	0	0	0	8.4	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	1.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	5.5*	T *	0	0	0	3.2	0	0	0	3.8*	0
22		0	0	0	1.4	0	0	0	0.6	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	7.0	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	2.6	0	15.9	0	2.3	0	0.7*	0
25		0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0
26		0	0	3.4	5.0	0	0	8.2	0	0	0	0	0
27		0	2.2*	0.5*	0	0	0	6.7	0	0	0	0	0
28		0	0	0.8*	0	0	0	0	0	2.2	0	0	0
29		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2*
30		0	0	0	0	0	0	30.6	3.2	1.5	1.0	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		0.3	11.7	5.0	10.5	5.9	109.1	120.9	141.5	19.0	32.6	5.5	0.2
百 分 比		0.06	2.53	1.08	2.27	1.28	23.60	26.16	30.61	4.11	7.05	1.19	0.04
降 水 日 數		1	5	4	6	4	11	12	10	7	9	3	1
百 分 比		1.37	6.85	5.48	8.22	5.48	15.07	16.44	13.70	9.59	12.33	4.11	1.37
一 日 最 大 量		0.3	5.5	3.4	5.6	2.6	25.5	30.6	69.0	7.7	8.4	3.8	0.2
日 期		17	21	26	26	24	3	30	15	17	18	21	29
全 年 統 計	年降水量 462.2				年降水日數 73				最大日降水量 69.0				6月15日
	最大月降水量 141.5				8月				最小月降水量 0.2				12月
附 註													
符 號	* 雪水量 * 雨雪水量 △ 雨雹水量												



遼 河 流 域

# 三江口水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌北縣三江口街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17		18	5:00	2.0	0.3*	0.3*	46	7	14	14:10	14	16:35	2.4	17.0	17.8
		18	3:00						47		14	17:15	14	18:00	0.8	0.8	
2	2	15	20:00	15	22:00	2.0	0.8*	0.8*	48		16	19:20	16	20:10	0.8	2.8	2.8
3		17	17:00	17	22:30	5.5	2.0*	2.0*	49		21	11:00	21	11:10	0.2	0.8	3.2
4		20	13:15	20	16:00	2.8	0.2*	1.2*	50		21	14:40	21	16:50	2.2	1.6	
5		21	7:40	21	10:00	2.3	1.0*		51		21	20:00	21	20:30	0.5	0.8	
		21	10:00	21	23:00	13.0	5.5*	5.5*	52		23	19:20	23	20:20	1.0	7.0	7.0
		21	7:40	21	23:00	15.3	6.5*		53		24	10:00	24	10:15	0.3	0.3	15.9
6		27						2.2*	54		24	18:35	25	2:10	7.6	15.6	
		28	4:00	28	10:00	6.0	2.2*		55		26						8.2
7	3	5	14:30	5	15:20	0.8	0.3*	0.3*			27	5:20	27	9:00	3.7	8.2	
8		21	21:00	21	22:00	1.0	T*	T*			27	9:00	27	10:05	1.1	4.4	6.7
9		26						3.4			27	5:20	27	10:05	4.8	12.6	
		27	3:00	27	10:00	7.0	3.4		56		27	17:25	27	17:35	0.2	2.3	
		27	10:00	27	13:00	3.0	T	0.5*	57		30	11:30	30	19:00	7.5	30.6	30.6
		27	3:00	27	13:00	10.0	3.4		58	8	1						5.3
10		28	7:25	28	10:00	2.6	0.5*				2	4:50	2	9:00	4.2	5.3	
		28	10:00	28	11:00	1.0	T*	0.8*			2	9:00	2	16:10	7.2	25.1	25.1
		28	7:25	28	11:00	3.6	0.5*				2	4:50	2	16:10	11.3	30.4	
11		28	15:00	28	21:30	6.5	0.8*		59		6						2.0
12	4	6	21:00	6	22:00	1.0	0.7	0.7			7	5:00	7	6:05	1.1	0.2	
13		9						T*	60		7	7:40	7	9:00	1.3	1.8	
		10	7:40	10	10:00	2.3	T*				7	9:00	7	10:40	1.7	3.5	3.5
		10	10:00	10	14:00	4.0	1.0	1.0			7	7:40	7	10:40	3.0	5.3	
		10	7:40	10	14:00	6.3	1.0*		61		13						28.5
14		12						1.7			14	1:25	14	9:00	7.6	28.5	
		13	1:30	13	2:30	1.0	1.7		62		14	9:20	14	11:20	2.0	1.3	3.5
15		15	10:00	15	10:30	0.5	T	0.7*	63		14	16:42	14	17:00	0.3	2.2	
16		16	5:20	16	5:50	0.5	0.7*		64		15	23:00	16	9:00	10.0	69.0	69.0
17		22	10:20	22	10:35	0.3	T	1.4			16	9:00	16	10:10	1.2	0.8	0.8
18		22	18:30	22	18:50	0.3	1.4				15	23:00	16	10:10	11.2	69.8	
19		26						5.0	65		22						0.6
		27	0:35	27	8:00	7.4	5.0				23	6:30	23	8:30	2.0	0.6	
20	5	15	x x		x x	x	0.7	0.7	66		30	16:45	30	16:55	0.2	3.2	3.2
21		16	x x		x x	x	0.3	0.3	67	9	3						0.7
22		17						2.3			4	5:30	4	6:30	1.0	0.7	
		18	1:00	18	8:00	7.0	2.3		68		6						2.4
23		24	10:00	24	10:30	0.5	T	2.6			7	2:00	7	3:00	1.0	2.4	
24		24	18:30	24	22:00	3.5	2.6		69		16	21:00	16	23:00	2.0	2.2	2.2
25	6	1	22:00	2	0:30	2.5	5.7	5.7	70		17	20:00	18	7:00	11.0	7.7	7.7
26		2	11:10	2	11:30	0.3	T	17.8	71		24	13:20	24	15:20	2.0	0.3	2.3
27		2	20:00	3	9:00	13.0	17.8		72		24	16:10	24	18:10	2.0	2.0	
		3	9:00	4	7:00	22.0	25.5	25.5	73		28						2.2
		2	20:00	4	7:00	35.0	43.3				29	3:30	29	9:00	5.5	2.2	
28		4	9:20	4	10:20	1.0	0.3	0.8	74		30						1.5
29		4	13:10	4	13:35	0.4	0.5			10	1	7:00	1	9:00	2.0	1.5	
30	6	7	5:00	7	6:30	1.5	0.2	0.2			1	9:00	1	13:30	4.5	1.9	2.8
31		7	11:00	7	13:50	2.8	T	0.9	75		1	7:00	1	13:30	6.5	3.4	
32		8	0:30	8	3:00	2.5	0.3		76		1	14:20	1	17:30	3.2	0.9	
33		8	7:20	8	9:00	1.7	0.6		77		3	13:30	3	20:30	7.0	8.2	8.2
		8	9:00	8	16:00	7.0	5.3	7.3			6	20:10	6	20:30	0.3	0.9	0.9
		8	7:20	8	16:00	8.7	5.9		78		x x	x x	x x	x x	0.5	0.5	0.5
		9	3:20	9	6:00	2.7	2.0		79		14						0.2
34		13	19:35	13	21:35	2.0	24.9	24.9			15	7:50	15	9:00	1.2	0.2	
35		15	17:30	15	17:40	0.2	0.3	0.3			15	9:00	15	16:00	7.0	4.5	4.5
36		18	21:35	19	1:40	4.1	25.3	25.3			15	7:50	15	16:00	8.2	4.7	
37		25	15:45	25	15:15	0.5	0.4	0.4	80		17	17:00	17	18:10	1.2	0.7	6.1
38		3	12:00	3	14:00	2.0	2.3	2.3	81		18	3:00	18	9:00	6.0	5.4	
39	7	10	17:10	10	20:10	3.0	13.2	13.2	82		18	10:30	18	17:30	7.0	8.4	8.4
40								4.0	83		30	x x	x x	x x	1.0	1.0	1.0
41		12							84	11	14	12:00	14	14:00	2.0	1.0	1.0
42		13	5:45	13	6:15	0.5	3.0		85		21	11:30	21	18:00	6.5	3.8*	3.8*
43		13	7:40	13	7:55	0.3	1.0		86		24						0.7*
44		13	12:00	13	14:30	2.5	7.0	9.2			25	5:30	25	8:20	2.8	0.7*	
45		13	19:40	13	20:00	0.3	1.5				29						0.2*
		14	5:35	14	5:50	0.3	0.7		87	12	30	6:30	30	9:00	2.5	0.2*	

全年統計	一次最大降水量: 69.8 公厘		歷時: 11.2 小時		日 期: 8月15-16日	
	一次最急降水量: 3.2 公厘		歷時: 0.2 小時		降水率: 16.0 公厘/小時	
備 註						
行 號	* 霰水量	* 雨霰水量	△雨雹水量			

## 古榆樹水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	1.4	0	12.8	0	2.0	0	0
2		0	0	0	0	0	23.8	0	43.5	0	0.2	0	0
3		0	0	0	0	0	36.6	5.8	0	0.6	14.8	0	0
4		0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0
5		0	0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0	0	10.6	1.2	0.6	0	0
7		0	0	0	0	0	5.0	0	0.3	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	11.2	0	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0.7*	0	4.9	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	2.6	0	0	17.2	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0.4	0	0	0	0.5	0	0	0
12		0	0	0	2.1	0	0.8	0	0	1.5	0	0	0
13		0	0	0	0	0	4.9	18.1	119.5	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	12.8	5.3	0	0.3	0	0
15		0	4.5*	0	1.1	1.4	0	16.8	82.8	2.1 <sup>△</sup>	0	0	0
16		0	3.7*	0	0.6	0.2	0	0	8.1	1.9	0	0	0
17		0.9*	0	0	0	2.6	0	0	0	5.1	6.6	0	0
18		0	0	0	0	0	4.3	0	0	0	8.1	0	0
19		0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	1.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	7.8*	0	0	0	0	9.7	0	0	0	*	0
22		0	0	0	0.3	0	0	0	1.9	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	14.8	0	0	0	0	0.3*
24		0	0	0	0	8.9	0	0	0	2.7	0	0	0
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	2.4	6.7	0	0	68.0	0	0	0	0	0
27		0	3.8*	1.2*	0	0	0	8.8	0	0	0	0	0
28		0	0.2*	3.4*	0	0	0	0	0	3.5	0	0	0
29		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2*
30		0	0	0	0	0.3	0	22.7	4.4	1.5	11.5	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		0.9	21.8	8.5	14.6	13.8	93.4	194.7	289.2	20.6	44.1	—	0.5
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	6	4	8	6	10	10	10	10	8	1,*	2
百 分 比		1.32	7.89	5.26	10.53	7.89	13.16	13.16	13.16	13.16	10.53	1.32	2.63
一 日 最 大 量		0.9	7.8	3.4	6.7	8.9	36.6	68.0	119.5	5.1	14.8	*	0.3
日 期		17	21	28	26	24	3	26	13	17	3	21	23
全 年 統 計	年降水量 (702.1)				年降水日數 76				最大日降水量 119.5 8月13日				
	最大月降水量 289.2				8月				最小月降水量 (0.5) (12月)				
附 註	11月21日因代理觀測員不會量雪水量，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												



## 古榆樹水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌北縣古榆樹街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17		18	3:55	1.5	0.9*	0.9*	47	7	13	11:56	13	13:55	2.0	17.7	18.1
		18	2:25	18	3:55				48		13	18:10	13	18:15	0.1	0.4	
2	2	15		16	4:45	3.3	4.5*	4.5*	49		14	11:40	14	11:44	0.1	0.1	12.8
		16	1:25	16	4:45				50		14	12:50	14	13:14	0.4	0.4	
3		16	15:47	17	2:40	10.9	3.7*	3.7*	51		14	14:45	14	15:17	0.5	7.1	
4		20		21	10:00	2.2	1.8*	1.8*	52		14	15:45	14	17:10	1.4	4.7	
		21	7:50	21	23:50	13.8	7.8*	7.8*	53		14	x x	x x	x	0.5		
		21	10:00	21	23:50	16.0	9.6*	9.6*	54		15	10:55	15	11:25	0.5	16.8	16.8
		21	7:50	21	23:50				55		21	15:40	21	16:32	0.9	3.5	9.7
5		27						3.8*	56		21	19:13	21	19:55	0.7	5.5	
		28	1:25	28	10:00	8.6	3.8*		57		21	x x	x x	x	0.7		
		28	10:00	28	12:50	2.8	0.2*	0.2*	58		23	20:15	23	20:45	0.5	14.0	14.8
		28	1:25	28	12:50	11.4	4.0*		59		23	x x	x x	x	0.8		
6	3	5	14:30	5	16:45	2.3	1.5*	1.5*	60		26						68.0
7		26						2.4			27	4:05	27	9:00	4.9	68.0	
		27	5:20	27	9:25	4.1	2.4	1.2*			27	9:00	27	10:35	1.6	3.3	8.8
8		28	6:32	28	9:35	3.1	1.2*				27	4:05	27	10:35	6.5	71.3	
9		28	13:12	28	14:42	1.5	0.9*	3.4*	61		27	17:10	27	17:20	0.2	2.1	
10		28	15:50	28	20:40	4.8	2.5		62		27	17:35	27	17:50	0.3	2.4	
11	4	9						0.7*			27	17:58	27	18:15	0.3	1.0	
		10	7:42	10	8:30	0.8	0.7*				27	17:35	27	18:15	0.7	3.4	
12		10	11:32	10	13:25	1.9	2.6	2.6	63		30	10:10	30	17:20	7.2	22.5	22.7
13		12						2.1	64		30	x x	x x	x	0.2		
		13	2:35	13	3:52	1.3	2.1		65	8	1						12.8
14		15	12:35	15	13:35	1.0	0.8	1.1			2	5:42	2	9:00	3.3	12.8	
15		16	4:20	16	4:53	0.6	0.3				2	9:00	2	14:32	5.5	43.2	43.5
16		16	14:15	16	14:32	0.3	0.6	0.6			2	5:42	2	14:32	8.8	56.0	
17		19	20:20	19	21:00	0.7	0.5	0.5	66		2	x x	x x	x	0.3		
18		22	16:47	22	17:20	0.6	0.3	0.3	67		6						10.6
19		26						6.7			7	5:45	7	6:40	0.9	9.7	
		27	5:30	27	7:45	2.3	6.7		68		7	8:40	7	9:00	0.3	0.9	
20	5	11						0.4			7	9:00	7	11:05	2.1	0.3	0.3
		12	9:05	12	9:30	0.4	0.4				7	8:40	7	11:05	2.4	1.2	
21		15						1.4	69		13		14	8:05	5.9	119.5	119.5
		16	1:20	16	2:32	1.2	1.4	0.2			14	2:10	14	8:05			
22		17	2:25	17	2:48	0.4	0.2	2.6	70		14	9:35	14	11:46	2.2	4.9	5.3
23		18	3:20	18	5:30	2.2	2.6		71		14	x x	x x	x	0.4		
24		24	18:35	24	20:40	2.1	7.3	8.9	72		15	23:15	16	9:00	9.8	82.8	82.8
25		24	21:06	24	22:10	1.1	1.6		73		16	15:45	16	15:56	0.2	8.0	8.1
26		30	10:25	30	11:05	0.7	0.3	0.3	74		16					0.1 <sup>a</sup>	
27	6	1						1.4	75		22		23	8:10	3.5	1.9	1.9
		2	3:25	2	4:52	1.5	1.4				23	4:40	23	8:10			
28		2	14:38	2	15:05	0.5	0.6	23.8	76		30	17:20	30	17:40	0.3	4.4	4.4
29		2	16:20	2	16:50	0.5	1.6		77	9	3		4	6:10	0.7	0.6	0.6
30		2	19:38	3	9:00	13.4	21.6				4	5:30	4	6:10			
		3	9:00	4	8:20	23.3	36.6	36.6	78		6		7	4:30	1.5	1.2	1.2
		2	19:38	4	8:20	36.7	58.2				7	3:00	7	4:30	x	0.5	0.5
31		4	13:50	4	14:25	0.6	0.5	0.5	79		11	21:42	x x	x x	x	1.5	1.5
32		7	17:23	7	17:58	0.6	0.4	5.0	80		12	x x	x x	x x	x	1.5	1.5
33		7	18:10	7	19:15	1.1	1.1		81		15	13:45	15	13:50	0.1	2.1 <sup>a</sup>	2.1 <sup>a</sup>
34		7	20:20	7	23:40	3.3	3.0		82		16	18:05	16	18:35	0.5	1.2	1.9
35		8	8:45	8	9:00	0.3	0.5		83		17	6:50	17	7:32	0.7	0.7	
		8	9:00	8	16:40	7.7	8.0	11.2	84		17	19:52	18	1:25	5.6	5.1	5.1
		8	8:45	8	16:40	7.9	8.5		85		24	16:25	24	18:35	2.2	2.7	2.7
36		8	17:55	8	18:20	0.4	0.3		86		28						3.5
37		9	5:30	9	7:38	2.1	2.9				29	2:25	29	8:45	6.3	3.5	
38		9	11:30	9	11:45	0.3	0.6	4.9	87		30						1.5
39		9	12:25	9	12:48	0.3	3.0			10	1	7:05	1	9:00	1.9	1.5	
40		9	17:25	9	17:15	1.8	1.3				1	9:00	1	11:55	2.9	1.1	2.0
41		12	17:05	12	17:42	0.6	0.7	0.8			1	7:05	1	11:55	4.8	2.6	
		12															
42		12	18:45	12	18:58	0.2	0.1		88		1	14:10	1	14:20	0.2	0.9	0.2
43		12	19:35	12	21:15	2.3	4.9	4.9	89		2	x x	x x	x	0.2		0.2
44		16						4.3	90		3	12:15	3	13:43	1.5	0.7	14.8
		19	0:30	19	2:25	1.9	4.3		91		3	14:36	3	19:20	4.7	14.1	
		19	11:40	19	14:05	3.8	5.8	5.8	92		6	21:15	6	21:45	0.5	0.6	0.6
45	7	10	17:57	10	19:25	1.5	17.2	17.2	93		14						0.3



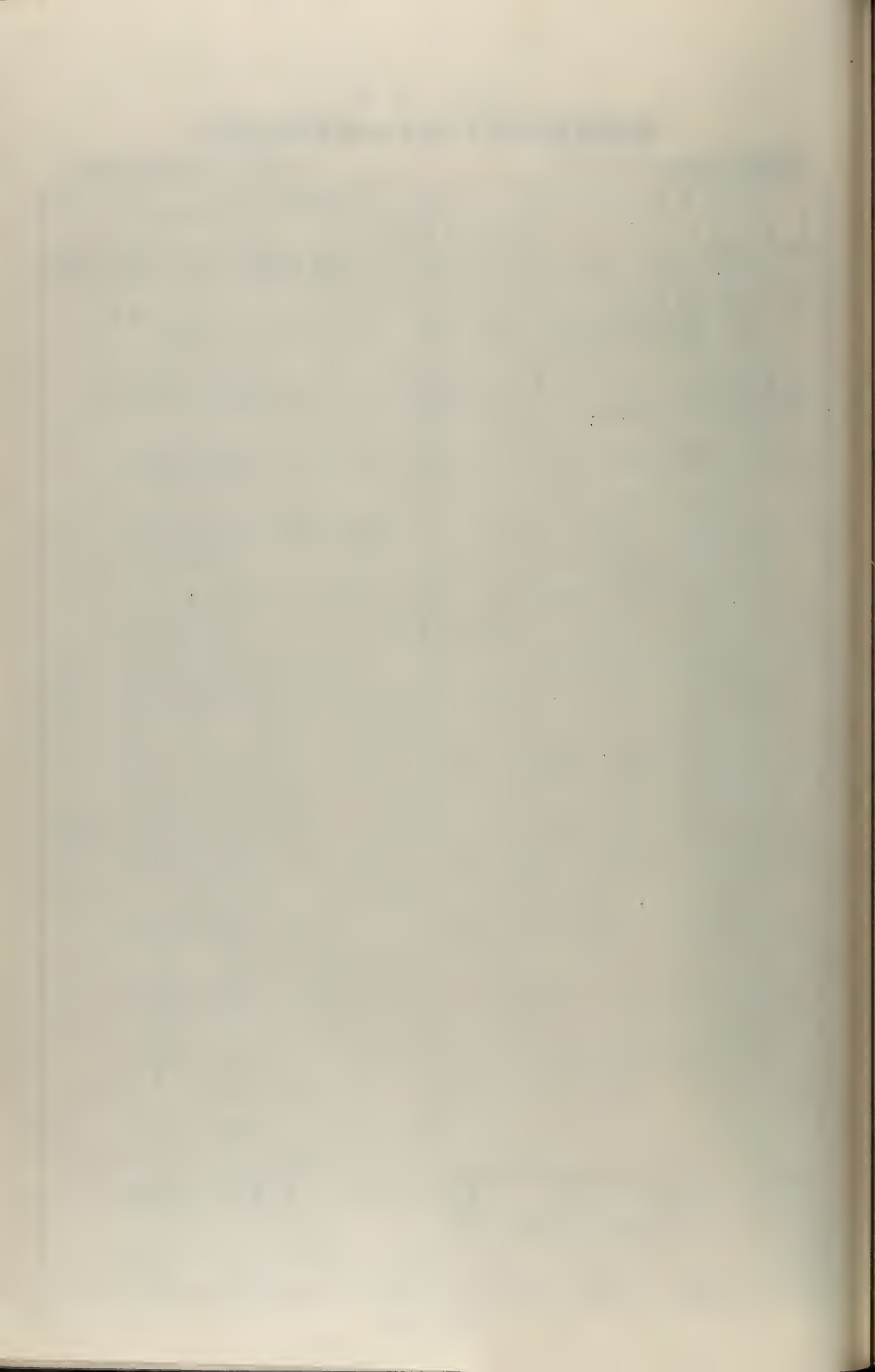
遼 河 流 域

古榆樹水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌北縣古榆樹街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
93	10	15	8:25	15	8:56	0.5	0.3										
94		17						6.6									
		18	5:35	18	9:00	3.4	6.6										
		18	9:00	18	17:15	8.3	8.1	8.1									
		18	5:35	18	17:15	11.7	14.7										
95	11	30	×	×	×	×	11.5	11.5									
96		21	×	×	×	×	*	*									
97		23						0.3*									
		24	6:55	24	8:24	1.5	0.3*										
98		29						0.2*									
		30	6:35	30	7:45	1.2	0.2*										
全年統計																	
		一次最大降水量: 110.5 公厘				歷時: 5.9 小時		日 期: 8 月 14 日									
		一次最急降水量: 8.0 公厘				歷時: 0.2 小時		降水率: 40.0 公厘/小時									
備 註		11月21日因代觀測員不會量雪水量, 缺測。															
符 號		*雪水量    *雨雪水量    △雨雹水量    □露水量															



## 遼河 流域

## 福德店水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	12.1	0	2.4	0	0
2		0	0	0	0	0	32.2	10.1	52.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	37.0	13.0	0	0.4	15.0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	5.1*	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0	0	6.9	0.9	T	0	0
7		0	0	0	0	0	7.7	0	5.3	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	10.9	0	0.4	0.3	0	0	0
9		0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0.8	0	0	0	2.7	0	0.6	0
12		0	0	0	1.5	0	6.7	0	0	0	0	0.2	0
13		0	0	0	0	0	1.4	17.4	122.9	0	0	8.5	0
14		0	0	0	0	0	0	1.7	19.9	0	0	0	0
15		0	3.0*	0	1.6	3.3	2.1	0.4	60.8	0.5	0.5	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	5.0	1.5	0	0	0
17		0.6*	4.0*	0	0	3.0	0	0	0	6.0	2.4	0	0
18		0	0	0	0	0	2.2	0	0	0	8.7	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.6	0
20		0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	6.9*	0	0	0	0	8.2	T	0	0	*	0
22		0	0	0	0.9	0	0	0	2.9	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	13.8	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	15.4	0	0.7	0	2.1	0	T *	0.9*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	3.6	6.8	0	0	90.1	0	0	0	0	0
27		0	4.3*	0.6*	0	0	0	15.0	0	0	0	0	0
28		0	0	0.9*	0	0	0	0	0	3.2	0	0	0
29		0	0	0	0	0.7	0	0	0.4	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	24.3	0	6.4	9.8	0	0
31		0		0		3.1		0	0	0	0		0
總 量		0.6	19.7	10.2	13.7	26.3	100.8	194.7	289.0	24.0	38.8	(18.9)	0.9
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	5	4	6	6	9	11	11	10	6	5	1
百 分 比		1.33	6.67	5.63	8.00	8.00	12.00	14.67	14.67	13.33	8.00	6.67	1.33
一 日 最 大 量		0.6	6.9	5.1	6.8	15.4	37.0	90.1	122.9	6.4	15.0	9.6	0.9
日 期		17	21	5	26	24	3	26	13	30	3	19	24
全 年 統 計	年降水量 (737.6)				年降水日數 75				最大日降水量 122.9		8月13日		
	最大月降水量 289.0					8月			最小月降水量 0.6 1月				
附 註	11月21日因觀測員忘換雨量筒之漏斗，雪被風吹散，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量 * 霰水量												



# 福德店水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌圖縣王子村福德店

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	17						0.6*	47	7	22	2:20	22	4:00	1.7	2.8	
2	2	18	3:50	18	5:30	1.7	0.6*		48		23	21:10	23	22:28	1.3	10.9	13.8
3		15	22:00	16	3:00	5.0	3.0*	3.0*	49		24	8:08	24	8:49	0.7	2.9	0.7
4		17	16:00	17	23:00	7.0	4.0*	4.0*	50		25	3:40	25	4:10	0.5	0.7	
		20						1.5*	51		26						90.1
		21	7:35	21	10:00	2.4	1.5*				27	4:40	27	9:00	4.2	90.1	
		21	10:00	21	19:20	9.3	6.9*	6.9*			27	9:00	27	10:20	1.3	15.0	15.0
		21	7:35	21	19:20	11.8	8.4*				27	4:40	27	10:20	5.7	105.1	
5		27						4.3*	52		30	10:11	30	17:42	7.5	23.0	24.3
		28	4:00	28	9:10	5.2	4.3*		53		30	18:00	30	19:00	1.0	1.3	
6	3	5	16:00	5	16:50	0.8	5.1*	5.1*	54	8	1						12.1
7		26						3.6			2	5:20	2	9:00	3.7	12.1	
		27	2:20	27	7:00	4.7	3.6	0.6*			2	9:00	2	15:05	6.1	52.4	52.4
8		28	6:40	28	10:00	3.3	0.9*	0.9*			2	5:20	2	15:05	9.8	64.5	
		28	10:00	28	16:00	6.0			55		6						6.9
		28	6:40	28	16:00	9.3	1.5*				7	6:45	7	7:08	0.4	6.9	
9	4	10						0.3	56		7	9:50	7	10:10	0.3	5.3	5.3
10		10	7:15	10	8:00	0.8	0.3		57		8	14:52	8	15:15	0.4	0.4	0.4
11		10	10:25	10	14:17	3.9	2.6	2.6	58		13						122.9
12		12	22:20	12	23:00	0.7	1.5	1.5			14	3:00	14	8:55	5.9	122.9	
13		15	12:00	15	13:00	1.0	1.6	1.6	59		14	9:10	14	12:40	3.5	19.9	19.9
14		19	19:50	22	21:30	2.7	0.9	0.9	60		15	23:00	16	9:00	10.0	60.8	60.8
		26						6.8	61		16	16:30	16	16:43	0.2	5.0	5.0
		27	0:25	27	7:00	6.6	6.8		62		21	x x		x x	x	T	T
15	5	11						0.8	63		22						2.9
		12	7:00	12	9:20	2.3	0.8				23						
16		15						3.3	64		23	2:10	23	8:44	6.6	2.9	
		16	1:00	16	3:05	2.1	3.3				29						0.4
17		17						3.0	65	9	30	7:40	30	8:40	1.0	0.4	0.4
		18	3:00	18	4:50	1.8	3.0				3						
18		24	12:10	24	12:25	0.3	0.5	15.4	66		4	4:00	4	5:05	1.1	0.4	0.9
19		24	18:10	24	21:25	3.3	14.9				6						
20		29						0.7	67		7	1:05	7	4:08	3.1	0.9	0.9
		30	5:30	30	8:30	3.0	0.7		68		8	18:55	8	19:30	0.6	0.3	0.3
21		21						3.1	69		11	19:21	11	22:28	3.1	2.7	2.7
		1	4:33	1	4:50	0.3	3.1		70		15	13:15	15	13:31	0.3	0.5	0.5
22	6	2	15:20	2	16:25	1.1	4.5	32.2			16						1.5
23		2	18:00	2	24:00	6.0	11.4		71		17	6:17	17	8:22	2.1	1.5	
		3	0:00	3	9:00	9.0	16.3		72		17	19:58	17	23:40	3.7	6.0	6.0
		3	9:00	3	13:18	4.3	8.0	37.0	73		24	17:35	24	19:55	2.3	2.1	2.1
		2	18:00	3	13:18	19.3	35.7				28						3.2
24		3	14:40	3	22:30	7.8	19.5		74		29	1:45	29	8:15	6.5	3.2	
25		4	4:30	4	8:10	3.7	9.5		75	10	30	15:56	30	21:50	5.9	5.3	6.4
26		4	14:00	5	14:20	0.2	0.6		76		1	7:40	1	8:58	1.3	1.1	
27		7	16:45	7	17:26	0.6	1.9	7.7	77		1	9:29	1	13:35	4.1	2.4	2.4
28		7	19:00	7	21:06	2.1	2.0		78		3	15:36	3	18:58	3.4	15.0	15.0
29		8	5:17	8	8:00	3.3	3.8		79		6	x x		x x	x	T	T
30		8	9:30	8	13:00	4.0	6.9	10.9	80		15	9:30	15	19:00	9.5	0.5	0.5
		8	5:07	8	13:00	7.9	10.4				17						2.4
		8	14:00	8	20:00	5.7	2.1				18	4:25	18	7:50	3.4	2.4	
31		8	1:15	8	7:40	4.3	2.5		81		18	11:06	18	21:22	10.3	8.7	8.7
32		11	16:20	11	19:50	3.3	4.2	0.7									
33		12	10:40		x x	x	2.1		83	11	11	x x		x x	x	0.6	0.6
34		13	19:25	13	19:55	0.6	1.4	1.4	84		12	20:00		x x	x	0.2	0.2
35		13	15:52	13	16:08	0.3	2.1	2.1	85		13	21:55	14	8:00	10.1	8.5	8.5
36		19						2.2	86		19	12:00		x x	x	9.6	9.6
		19	2:30	19	3:55	1.4	2.2		87		21	12:00	21	18:00	6.0	*	*
37	7	14	14:37	14	14:50	0.4	9.4	10.1	88		24						T *
38		14	18:00	14	18:46	0.9	0.7				25	7:36	25	7:42	0.1	0.9*	0.9*
39		3	14:20	3	16:50	2.5	13.0	13.0	89	12	24	20:40	25	2:40	0.0		
40		13	12:20	13	13:40	1.3	15.6	17.4									
41		13	21:15	13	21:58	0.7	1.8										
42		14	15:30	14	16:45	1.3	1.7										
43		15	14:10	15	15:00	0.8	0.4	0.4									
44		21	13:43	21	14:48	1.1	1.1	8.2									
45		21	15:22	21	16:18	0.9	2.1										
46		21	19:00	21	19:25	0.4	2.2										

全年統計 一次最大降水量: 122.9 公厘 歷時: 8.9 小時 日期: 8月14日  
 一次最小降水量: 0.2 公厘 歷時: 0.2 小時 降水率: 25.0 公厘/小時  
 備註: 11月21日因觀測員更換雨量筒之漏斗, 零被風吹散, 缺測。

## 王寶慶屯水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家店村王寶慶屯	東經：123°52'	北緯：43°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	5.4	0	5.0	0	4.8	0	0
2		0	0	0	0	0	26.9	0	67.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	35.2	3.3	0	0.3	13.6	0	0
4		0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0
5		0	0	1.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0.6	0	0	0	3.4	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	5.3	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	11.0	0	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0.2*	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	1.9*	0	0	3.2	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0
12		0	0	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	7.2	15.8	124.0	0	0	5.0	0
14		0	0	0	0	0	0	10.5	83.7	0	0	0	0
15		0	2.8*	0	1.5	4.1	1.2	2.3	0	0	0	0	0
16		0	0	0	1.0	1.3	0	3.0	0	1.8	0	0	0
17		0.3*	3.6*	0	0	2.3	0	0	0	7.8	1.8	0	0
18		0	0	0	0	0	16.1	0	0	0	10.2	0	0
19		0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	1.0	0
20		0	2.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	3.4*	0.2*	0	0	0	8.7	0	0	0	4.2	0
22		0	0	0	1.4	0	0	0	2.1	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	5.3	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	6.3	0	16.3	0	2.2	0	0	0
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	2.0	6.0	0	0	51.9	0	0	0	0	0
27		0	2.6*	1.6*	0	0	0	13.0	0	0	0	0	0
28		0	0	0.5*	0	0	0	0	0	4.4	0	0	0
29		0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0.2*
30		0	0	0	0	0	0	28.3	6.1	0	4.6	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		0.3	14.5	6.1	14.1	14.6	108.8	161.6	291.7	18.5	35.0	10.2	0.2
百 分 比		0.04	2.15	0.90	2.08	2.16	16.10	23.92	43.18	2.74	5.18	1.51	0.03
降 水 日 數		1	5	5	9	5	9	12	7	6	5	3	1
百 分 比		1.47	7.35	7.35	13.23	7.35	13.23	17.65	10.29	8.82	7.35	4.41	1.47
一 日 最 大 量		0.3	3.6	2.0	6.0	6.3	35.2	51.9	124.0	7.8	13.6	5.0	0.2
日 期		17	17	26	26	24	3	26	13	17	3	13	29
全 年 統 計		年降水量 675.6				年降水日數 68				最大日降水量 124.0 8月13日			
		最大月降水量 291.7 8月				最小月降水量 0.2 12月							
附 註		8月17、18日因洪水冲毀氣象場，缺測，經與鄰站對照無降水。											
符 號		*雪水量 *雨雪水量											



## 王寶慶屯水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌北縣謝家店村王寶慶屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17 18	5:30	18	6:30	1.0	0.3*	0.3*	41	7	14 15	23:00 10:30	14 15	23:50 11:50	0.8 1.3	1.0 2.3	
2	2	15 16	0:20	16	5:20	5.0	2.8*	2.8*	43		16 21	20:30 14:20	16 21	21:10 16:40	0.7 2.3	3.0 3.7	2.3 8.7
3		17	16:30	17	23:00	6.5	3.6*	3.6*	44		21	19:20	21	21:00	1.7	3.8	
4		20 21	8:10 10:00	21	10:00 18:00	1.8 8.0	2.1* 3.4*	2.1 3.4*	46		22 23	3:00 19:25	22 23	4:00 21:10	1.0 1.8	1.2 5.3	
5		21 27	8:10	21	18:00	9.8	5.5*	2.6*	48		24 26	15:30 21:10	24 25	15:50 3:00	0.3 5.8	8.5 7.8	16.3 51.9
6		28	4:20	28	9:00	4.7	2.6*		49		27	5:00	27	9:00	4.0	51.9	
7	3	5	15:40	5	17:40	2.0	1.8*	1.8*	50		27	9:00	27	10:30	1.5	13.0	13.0
8		21					0.2*		51		27	5:00	27	10:30	5.5	64.9	
		22 26	0:20	22	1:30	1.2	0.2*	2.0	52	8	30 1	12:30	30	18:00	5.5	28.3	28.3 5.0
		27	5:00	27	10:00	5.0	2.0				2	6:00	2	9:00	3.0	5.0	
		27	10:00	27	11:30	1.5	0.5	1.6*			2	9:00	2	16:10	7.2	67.4	67.4
		27	5:00	27	11:30	6.5	2.5				2	6:00	2	16:10	10.2	72.4	
9		28	7:20	28	10:00	2.7	1.1*		53		6						3.4
10		28	18:00	28	19:30	1.5	0.5*	0.5*			7	5:00	7	8:40	3.7	3.4	
11		6	19:00	6	21:20	2.3	0.6	0.6	54		13						124.0
12	4	9					0.2*	0.2*	55		14	1:00	14	8:50	7.8	124.0	83.7
		10	7:40	10	8:10	0.5	0.2*		56		15	0:20	15	9:00	8.7	83.7	
13		10	11:00	10	13:30	2.5	1.9*	1.9*	57		22						2.1
14		12					1.2		58		23	5:30	23	9:00	3.5	2.1	
		13	1:30	13	3:00	1.5	1.2		59		30	17:20	30	17:50	0.5	6.1	6.1
15		15	13:20	15	15:00	1.7	1.0	1.5	60	9	3						0.3
16		16	5:00	16	6:20	1.3	0.5				4	4:50	4	5:10	0.3	0.3	
17		16	13:00	16	14:30	1.5	1.0	1.0	61		11	20:00	11	21:50	1.8	2.0	2.0
18		19	20:00	19	22:00	2.0	0.3	0.3	62		16	20:00	16	23:00	3.0	1.8	1.8
		22	19:35	22	21:00	1.4	1.4	1.4	63		17	19:30	17	22:00	2.5	4.2	7.8
19		26					5.0		64		18	5:10	18	6:30	1.3	3.6	
20		27	1:20	27	8:00	6.7	6.0		65		24	18:20	24	21:30	3.2	2.2	2.2
21	5	15					4.1	4.1	66		28						4.4
		16	0:20	16	3:00	2.7	4.1	1.3	67		29	5:10	29	8:40	3.5	4.4	
22		17	1:15	17	4:00	2.8	1.3	2.3	68		3	9:20	3	14:35	5.3	4.8	4.8
23		18	2:00	18	6:00	4.0	2.3		69	10	17						
24		24	19:00	24	21:00	2.0	6.3	5.3	70		18	5:00	18	9:00	4.0	1.8	1.8
25		29					0.6		71		18	9:00	18	22:00	13.0	10.2	10.2
		30	6:30	30	8:30	2.0	0.6		72		18	5:00	18	22:00	17.0	12.0	
26		1	19:00	1	21:00	2.0	2.2	5.4			30						4.6
27		2	4:10	2	5:50	1.7	3.2		68		31	1:00	31	5:00	4.0	4.6	
28		2	15:00	2	17:00	2.0	3.5	26.9	69	11	13	x x	14	6:20	x	5.0	5.0
29		2	18:30	3	9:00	14.5	23.4		70		19	13:25	19	16:30	3.1	1.0	1.0
		3	9:00	4	7:25	22.4	35.2	35.2	71		21	10:30	21	18:30	8.0	4.2	4.2
30		2	18:30	4	7:25	36.9	58.6		72	12	29						0.2*
31		4	14:00	4	14:30	0.5	0.5	0.5			30	6:35	30	8:15	1.7	0.2*	
		7	19:00	8	9:00	14.0	5.3	5.3									
		8	9:00	9	9:00	24.0	11.0	11.0									
		7	19:00	9	9:00	38.0	16.3										
32		13	20:25	13	21:05	0.7	7.2	7.2									
33		15	14:10	15	14:40	0.5	1.2	1.2									
34		18	23:00	19	2:00	3.0	16.1	16.1									
35		3	12:10	3	14:00	1.8	1.2	3.3									
36		3	16:20	3	17:50	1.5	2.1										
37		10	18:00	10	21:10	3.2	3.2	3.2									
38		13	12:00	13	13:50	1.8	14.1	15.8									
39		14	2:40	14	4:40	1.0	1.7										
40		14	13:30	14	17:00	3.5	9.5	10.5									

全年統計 一次最大降水量: 124.0 公厘 歷時: 7.8 小時 日期: 8 月 14 日  
 一次最大降水量: 8.5 公厘 歷時: 0.3 小時 降水率: 28.3 公厘/小時

備註 8月17、18日因洪水冲毀氣象場，缺測，經與鄰站對照無降水。

附號 + 改正數值 \* 雪水量 \* 雨霏水量



## 遼 河 流 域

## 孟家窩堡水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	T *	0	10.3	0	23.0	0	3.0	0	0
2		0	0	0	0	0	42.5	12.3 <sup>△</sup>	33.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	9.0	13.0 <sup>△</sup>	0	0.3	9.3	0	0
4		0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0
5		0	0	2.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0.9	0	1.4	0.9	0.7	0	0
7		0	0	0	0	0	26.2	0.8	1.8	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	28.2	0	5.8	0	0	0	0
9		0	0	0.3*	0	0	4.9	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	2.2	0	0	1.3	0	3.0	0	0	0
11		0	0	0	0	0.5	0	0	0	1.2	1.2	0	0
12		0	0	0	0.6	0	6.7 <sup>▽</sup>	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0.7 <sup>c</sup>	5.4	170.0	0	0	15.5	0
14		0	0	0	0	0.1	0	3.9	35.9	0	0	0	0
15		0	2.2*	0	0	0	0	4.5	58.0	0	0.5	0	0
16		0	0	0	0	7.3	0	0	2.6	1.1	0.2	0	0
17		1.0*	8.4*	0	0	2.6	0	0	0	7.0	0.3	0	0
18		0	0	0	0	0	1.3	0	0	0	8.9	0	0
19		0	4.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0
21		0	4.8*	0	T *	0	0	22.5	0	0	0	6.5*	0
22		0	0	0	2.0	0	0	0	3.1	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	12.5	0	0	5.4	0	0
24		0	0	0	0	12.4	0	0	0	2.7	0	0	0.5*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	5.6	0	0	0
26		0	4.4*	3.2	7.5	0	0	70.0	0	0	0	0	0
27		0	0	0.8	0	0	0	18.5	0	0	0	0	0
28		0	0	0.3*	0	0	0.5	0	0	3.4	0	0	0
29		0	0	0	0	0.2	0	0.5	0.5	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	27.7	6.5	4.9	12.1	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		1.0	24.0	7.4	12.3	23.1	131.8	192.9	342.0	30.1	41.6	24.6	0.5
百 分 比		0.12	2.89	0.89	1.48	2.78	15.85	23.20	41.14	3.62	5.00	2.96	0.06
降 水 日 數		1	5	5	4	6	12	13	12	10	10	3	1
百 分 比		1.21	6.10	6.10	4.88	7.32	14.63	15.85	14.63	12.20	12.20	3.66	1.21
一日最大量		1.0	8.4	3.2	7.5	12.4	42.5	70.0	170.0	7.0	12.1	15.5	0.5
日 期		17	17	26	26	24	2	26	13	17	30	13	24
全 年 統 計		年降水量 831.3			年降水日數 82				最大日降水量 170.0 8月13日				
		最大月降水量 342.0 8月					最小月降水量 0.5 12月						
附 註													
符 號		Φ分列數值	*雪水量	▽雨霰水量	△雨雹水量	※霰水量							

## 連 河 流 域

## 孟家窩堡水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	1	17		18	5:00	2.0	1.0*	1.0*	49	7	23	20:45	23	22:00	1.3	7.8	12.5	
2	2	18	3:00	16	3:00	3.5	2.2*	2.2*	50	23	23	22:15	23	22:28	0.2	2.2		
3		15	23:30	16	3:00	3.5	2.2*	2.2*	51	23	23	22:45	23	22:55	0.2	2.5		
4		17	17:00	18	2:00	9.0	8.4*	8.4*	52	26							70.0	
		19						4.2*		27	5:35	27	9:00	3.4	70.0			
5		20	6:30	20	10:00	3.5	4.2*	4.2*		27	9:00	27	10:40	1.7	18.5	18.5		
6		21	11:00	22	0:30	13.5	4.8*	4.8*		27	5:35	27	10:40	5.1	88.5			
		26						4.4*	53	29							0.5	
7	3	5	2:00	5	20:00	2.5	4.4*	2.8*		30	8:00	30	9:00	1.0	0.5			
		9	17:30	5	20:00	2.5	2.8*	2.8*		30	9:00	30	15:40	6.7	24.9	27.7		
8		9	17:00	9	17:30	0.5	0.3*	0.3*		30	8:00	30	15:40	7.7	25.4			
9		26						3.2	54	30	18:35	30	19:20	0.8	2.8			
		27	5:30	27	8:00	2.5	3.2	0.8	55	8	1						23.0	
10		27	16:30	27	17:00	0.5	0.8	0.8		2	3:20	2	9:00	5.7	23.0			
11		28	10:00	28	18:00	8.0	0.3*	0.3*		2	9:00	2	12:35	3.6	33.4	33.4		
12	4	1						T *	56	2	3:20	2	12:35	9.3	56.4			
		2	6:30	2	6:40	0.2	T *	T *		6							1.4	
13		10	12:00	10	16:00	4.0	2.2	2.2	57	7	4:10	7	4:35	0.4	1.4			
14		12						0.6		7	9:30	7	12:05	2.6	1.8	1.8		
		13	2:00	13	2:30	0.5	0.6		58	8	14:10	8	15:00	0.8	5.8	5.8		
15		21						T *	59	13							170.0	
		22	6:00	22	7:30	1.5	T *	2.0		14	1:10	14	9:00	7.8	170.0			
16		22	11:00	22	12:50	1.8	2.0	7.5		14	9:00	14	11:30	2.5	35.9	35.9		
17		26								14	1:10	14	11:30	10.3	205.9			
		27	4:30	27	6:30	2.0	7.5		60	15							58.0	
18	5	11						0.5		16	2:25	16	8:40	6.3	58.0			
		12	4:00	5	10:00	6.0	0.5		61	16	14:40	16	15:10	0.5	2.6	2.6		
19		14	16:00	14	18:00	2.0	0.1	0.1	62	22							3.1	
20		16	23:00	17	1:00	2.0	7.3	2.6	63	23	2:25	23	8:45	6.3	3.1			
21		17								29							0.5	
		18	4:00	18	6:00	2.0	2.6	12.4	64	30	8:05	30	8:20	0.3	0.5			
22		24	12:00	24	16:00	4.0	10.3			30	18:40	30	19:00	0.3	6.5	6.5		
23		24	18:00	24	18:30	0.5	2.1		65	9	3						0.3	
24		29						0.2		4	5:45	4	6:10	0.4	0.3		0.9	
		30	6:00	30	10:00	4.0	0.2		66	6								
25	6	1						10.3		7	2:20	7	2:35	0.3	0.9			
		2	4:40	2	5:15	0.6	10.3	42.5	67	10							3.0	
26		2	16:30	3	9:00	16.5	42.5	9.0		11	7:35	11	9:00	1.4	3.0			
		3	9:00	3	13:00	4.0	9.0			11	9:00	11	10:05	1.1	1.2	1.2		
		2	16:30	3	13:00	20.5	51.5			11	7:35	11	10:05	2.5	4.2			
27		4	9:00	4	9:20	0.3	0.6	0.6	68	16	18:35	16	20:40	2.1	1.1	1.1		
28		6						0.9	69	17	19:35	17	21:10	1.6	2.2	7.0		
		7	4:30	7	4:50	0.3	0.9		70	17	23:20	18	0:05	0.8	1.2			
29		7	16:30	8	9:00	16.5	26.2	26.2	71	18	7:10	18	8:45	1.6	3.6			
		8	9:00	9	7:30	22.0	26.2	26.2	72	24	17:35	24	19:40	2.1	1.5	2.7		
		7	16:30	9	7:00	38.5	54.4	4.9	73	24	20:10	24	21:20	1.2	1.2			
30		9	14:00	9	15:20	1.3	4.9	6.7	74	25	14:45	25	18:10	3.4	4.9	5.6		
31		13	16:00	13	4:00	10.0	4.6	0.7	75	25	18:25	25	19:40	1.3	0.7			
32		10	7:30	13	9:30	2.0	2.8	1.3	76	28							3.4	
33		12								29	3:20	29	8:40	5.3	3.4			
		19	4:00	19	6:00	2.0	1.3	0.5	77	30	17:25	30	20:15	2.8	4.9	4.9		
34		28							78	10	1	9:10	1	12:20	3.2	1.2	3.0	
		19	7:00	19	7:00	0.5	0.5	11.9	79	1	13:45	1	15:10	1.4	1.8			
35	7	2	17:05	2	18:45	1.7	0.4	12.3	80	3	14:05	3	16:20	2.3	2.1	9.3		
		2	19:05	2	19:25	0.3	0.4		81	3	17:10	3	18:05	0.9	1.8			
37		3	10:20	3	10:45	0.4	5.0	13.0	82	3	18:40	3	20:10	1.5	5.4			
38		3	14:00	3	15:05	1.6	3.0		83	5	20:10	5	24:00	0.8	0.7	0.7		
39		7	21:10	7	21:10	0.3	3.3	0.8	84	11							1.2	
40		10	16:30	10	17:00	0.3	0.7	1.3		12	1:10	12	1:55	0.8	1.2			
41		10	18:20	10	18:50	0.3	0.6		85	13	9:00	13	13:35	4.6	0.5	0.5		
42		13	12:20	13	13:20	0.8	4.9	5.4	86	16							0.2	
43		13	14:10	13	14:40	0.5	0.5			17	3:15	17	3:50	0.6	0.2	0.2		
44		14	15:00	14	15:10	2.1	3.9	3.9	87	18	8:15	18	8:45	0.5	0.3			
45		15	13:40	15	13:40	1.3	4.5	22.5	88	18	10:25	19	2:40	10.3	8.9	8.9		
46		15	13:40	15	13:40	0.7	2.3		89	23	15:25	23	16:45	1.2	5.4	5.4		
47		31	14:40	31	15:10	0.5	2.7		90	30							12.1	
48		31	16:40	31	17:00	3.7	17.5			31	2:10	31	5:20	3.2	12.1			

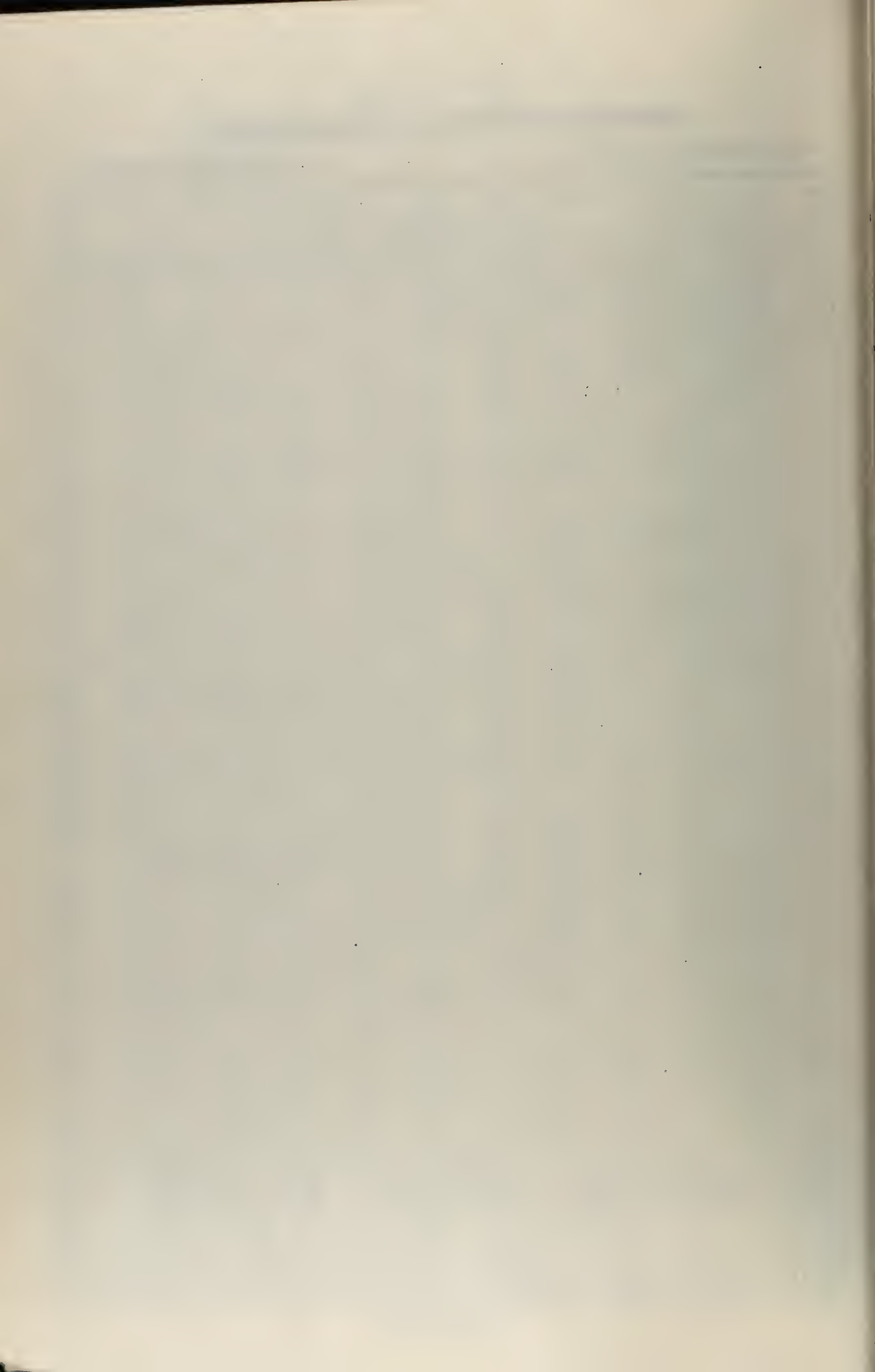
孟家窩堡水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量		
		起		迄							起		迄						
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分					
91 92 93 94	11  12	13 20 21 21 24	9:00  7:55 11:15	14 21 21  25	8:15 9:00 19:00  2:20	23.3  1.1 7.8  0.8	15.5  2.6 6.5*  0.5*	15.5 2.6 6.5* 0.5*											
全年統計																			
		一次最大降水量: 205.9 公厘				歷時: 10.3 小時		日 期: 8月 14 日				一次最急降水量: 17.5 公厘				歷時: 0.7 小時		降水率: 25.0公厘/小時	
備 註																			
符 號		Φ分列數值		*雪水量		*雨霰水量		△雨雹水量				*霰水量							





遼 河 流 域

通江口水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，配至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	2.5	1.9	23.8	0	1.3	0	0
2		0	0	0	0	1.0	46.7	15.3	19.8	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	50.2	22.2	0	0.7	16.8	0	0
4		0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	0
5		0	0	1.2*	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	2.0	0	0.7	0.4	0	0	0
7		0	0	0	0	0	56.3	0	0.3	0	0	0	0
8		0	0	0	1.1	0	46.0	0	0.4	0	0	0	0
9		0	0	0	2.1	0	2.0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	4.5	0	3.6	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	3.5	26.9	0	0	27.3	0
14		0	1.6*	0	0	0	0	11.4	246.3	1.7	0.2	0	0
15		0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0.7	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	3.4	1.8	0	0	0
17		0.9*	0	0	0	3.6	3.4	0	0	10.4	T	0	0
18		0	5.2*	0	0	0	0	0	0	T	13.4	0	0
19		0	2.1*	0	T	0	0	0.9	0	0	0	0.3△	0
20		0	5.1*	0	0	0	0.5	0	0	0	0	3.5	0
21		0	2.1*	0	T	0	0	26.4	0	0	0	3.4*	T
22		0	0	0	3.2	0	0	19.1	3.7	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0.8	0	23.0	0	0	5.5△	0	0
24		0	0	0	0	11.9	0	0	0	4.6	0	0.3*	1.1*
25		0	0	0	0	0	2.2	0	0	6.0	0	0	0
26		0	0	1.4	13.5	1.0	0	40.2	0	0	0	0	0
27		0	5.0*	0.9△	0	0	1.2	40.8	0	T	0	0	0
28		0	2.0*	0	0	0	0	0	0	4.7	2.5	0	0
29		0	0	0	0	0.2	0	0.7	0.2	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0.3	0	30.9	0	4.7	10.6	0	T *
31		0	0	0	0	0	0	4.4	0	0	T	0	0
總 量		0.9	23.1	3.5	19.9	19.3	214.3	240.7	325.5	39.5	51.3	38.4	1.1
百 分 比		0.09	2.36	0.36	2.04	1.97	21.92	24.62	33.33	4.04	5.25	3.93	0.11
降 水 日 數		1	7	3	4	8	13	14	10	10	9	6	1
百 分 比		1.16	8.14	3.49	4.65	9.30	15.12	16.28	11.63	11.63	10.47	6.98	1.16
一 日 最 大 量		0.9	5.2	1.4	13.5	11.9	56.3	40.8	246.3	10.4	16.8	27.3	1.1
日 期		17	18	26	26	24	7	27	14	17	3	13	24
全 年 統 計	年降水量 977.5				年降水日數 86				最大日降水量 246.3				8月14日
	最大月降水量 325.5					8月			最小月降水量 0.9				
附 註													
符 號	*雪水量 △雨雹水量												

遼 河 流 域

通江口水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌圖縣通江口街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歴時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歴時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	1	17						0.9*	38	7	1	17:35	1	17:42	0.1	1.9	1.9	
		18	2:10	18	5:50	3.7	0.9*	39		2	2	14:00	2	14:20	0.3	1.2	15.3	
2	2	14					1.6*	40		2	2	17:15	2	18:50	1.6	14.1		
		15	3:10	15	6:00	2.8	1.6*	41		3	3	11:45	3	18:30	6.6	22.2	22.2	
3		18	17:10	19	3:30	10.3	5.2*	42	13	13	13:00	13	13:55	0.9	1.8	3.5		
4		19					2.1*	43		14	14	1:00	14	2:05	1.1	1.7		
		20	7:50	20	10:00	2.2	2.1*	44		14	14	13:05	14	13:17	0.2	0.4	11.4	
		20	10:00	21	10:00	24.0	5.1*	45		14	14	15:53	14	16:49	0.9	11.0		
		21	10:00	21	16:10	6.2	2.1*	46		14	14	17:50	14	17:58	0.1	T		
		20	7:50	21	16:10	32.3	9.3*	47		19	19	10:55	19	11:35	0.7	0.9	0.9	
5		27					5.0*	48		20	20	2:15	20	2:20	0.1	T		
		28	3:10	28	10:00	6.8	5.0*	49		21	21	12:48	21	15:37	2.3	13.5	26.4	
		28	10:00	28	12:30	2.5	2.0*	50		21	21	15:55	21	16:20	0.4	1.2		
		28	3:10	28	12:30	9.3	7.0*	51		21	21	17:10	21	18:35	1.4	10.7		
6	3	5						1.2*	52		22	22	1:00	22	1:35	0.6	0.4	
		6	6:20	6	9:30	3.2	1.2*	53		22	22	2:45	22	3:50	1.1	0.6		
7		26					1.4	54		22	22	10:38	22	11:10	0.5	0.6	19.1	
		27	4:50	27	9:10	4.3	1.4	55		22	22	13:15	22	13:45	0.5	18.5		
8		27	15:10	27	16:20	1.2	0.9*	56		23	23	21:25	24	0:45	3.3	23.0	23.0	
9	4	8					1.1	57		26						40.2	40.2	
		9	8:10	9	10:00	1.8	1.1			27	27	8:05	27	9:00	0.9	40.2		
		9	10:00	9	12:40	2.7	1.0	2.1		27	27	9:00	27	12:40	3.7	40.2	40.8	
		9	8:10	9	12:40	4.5	2.1			27	27	8:05	27	12:40	4.6	80.4		
10		10	7:10	10	9:50	2.7	1.1		58	27	27	19:40	27	20:00	0.3	0.6		
11		19	x x		x x	T	T		59	29							0.7	
12		21	x x		x x	x	T	T		30	30	5:30	30	6:20	0.8	0.2		
13		22	11:20	22	14:30	3.2	2.4	3.2	60	30	30	8:10	30	9:00	0.8	0.5		
14		22	19:30	22	20:10	0.7	0.9			30	30	9:00	30	16:47	7.8	25.9	30.9	
15		26						13.5	61	30	30	8:10	30	16:47	8.6	26.4		
		27	0:00	27	7:35	7.6	13.5			30	30	18:30	30	21:50	3.3	4.5		
16	5	2				1.0	1.0	1.0	62	30	30	22:40	31	0:30	1.8	0.5		
		3	5:50	3	9:50	4.0	1.0		63	31	31	15:00	31	15:45	0.8	4.4	4.4	
17		15				0.5	0.5		64	8	1					23.8		
		16	8:15	16	9:40	1.4	0.5			2	2	2:35	2	3:40	1.1	0.2		
18		17				3.6			65	2	2	4:05	2	9:00	4.9	23.6		
		18	4:50	18	9:10	4.3	3.6			2	2	9:00	2	11:50	2.8	13.9	19.8	
19		23				0.8				2	2	4:05	2	11:50	7.8	37.5		
		24	2:00	24	4:30	2.5	0.8		66	2	2	15:45	2	18:20	2.6	5.9		
20		24	12:00	24	13:30	1.5	8.5	11.9	67	6	6	23:35	6	23:39	0.1	0.7	0.7	
21		24	19:10	24	20:00	0.8	3.4		68	7	7	9:40	7	11:50	2.2	0.3	0.3	
22		26	13:30	26	14:20	0.8	1.0	1.0	69	8	8	15:05	8	15:40	0.6	0.4	0.4	
23		29				1.0	0.2		70	13	13					26.9		
		30	5:20	30	8:10	2.8	0.2			14	14	2:40	14	3:10	0.5	8.6		
24		30	12:00	30	16:10	4.2	0.3	0.3	71	14	14	3:35	14	5:25	1.8	18.3		
25	6	1	20:40	2	0:20	3.7	2.5	2.5	72	14	14	9:00	14	14:20	5.3	165.0	246.3	
26		2	17:40	3	9:00	15.3	46.7	46.7	73	14	14	21:00	15	8:50	11.8	81.3		
		3	9:00	3	11:50	2.8	6.9	50.2	74	16	16	16:13	16	16:19	0.1	3.4	3.4	
		2	17:40	3	11:50	18.2	58.6		75	22	22	23:40	23	1:05	1.4	3.7	3.7	
27		3	14:10	4	9:00	18.8	43.3		76	29	29					0.2		
		4	9:00	4	10:30	1.5	1.1	1.1		30	30	7:30	30	8:10	0.7	0.2	0.2	
		3	14:10	4	10:30	20.3	44.4		77	9	3						0.7	
28		5	17:30	5	18:10	0.7	0.1	0.1		4	4	6:15	4	7:10	0.9	0.7		
29		6	16:30	6	20:05	3.6	2.0	2.0	78	6	6					0.4		
30		7	15:30	7	20:00	4.5	3.3	56.3		7	7	1:20	7	3:10	1.8	0.4	0.4	
31		7	21:20	8	9:00	11.7	53.0		79	11	11	20:10	11	20:58	0.8	4.5	4.5	
		8	9:00	8	17:30	8.5	6.0	46.0	80	14	14	13:10	14	14:10	1.0	1.7	1.7	
		7	21:20	8	17:30	20.3	59.0		81	16	16	13:10	16	19:35	0.4	1.8	1.8	
32		8	18:20	9	9:00	14.7	40.0		82	17	17	x x	18	5:30	x	10.0	10.4	
33		9	13:10	9	13:15	0.1	2.0	2.0		18	18	3:50	18	3:50	0.2	0.4		
34		17					3.4		83	18	18	3:00	18	3:10	0.2	T	T	
35		18	4:00	18	6:10	2.2	0.4			18	18	8:50	18	9:10	0.3	0.4		
		20						0.6	84	24	24	16:40	24	21:20	4.7	4.6	4.6	
36		21	5:55	21	6:00	0.1	0.6		85	25	25	17:10	25	21:50	4.7	6.0	6.0	
		25						2.2	86	27	27					T	T	
		26	4:50	26	7:14	2.4	0.2			28	28	4:10	28	4:31	0.4	T	T	
37		27				1.2	1.2		87	28	28	x x	29	8:40	x	1.7	4.7	
									88	30	30	16:10	30	20:20	4.2	2.7	4.7	
									89	10	1	5:20	1	9:00	3.7	2.0		



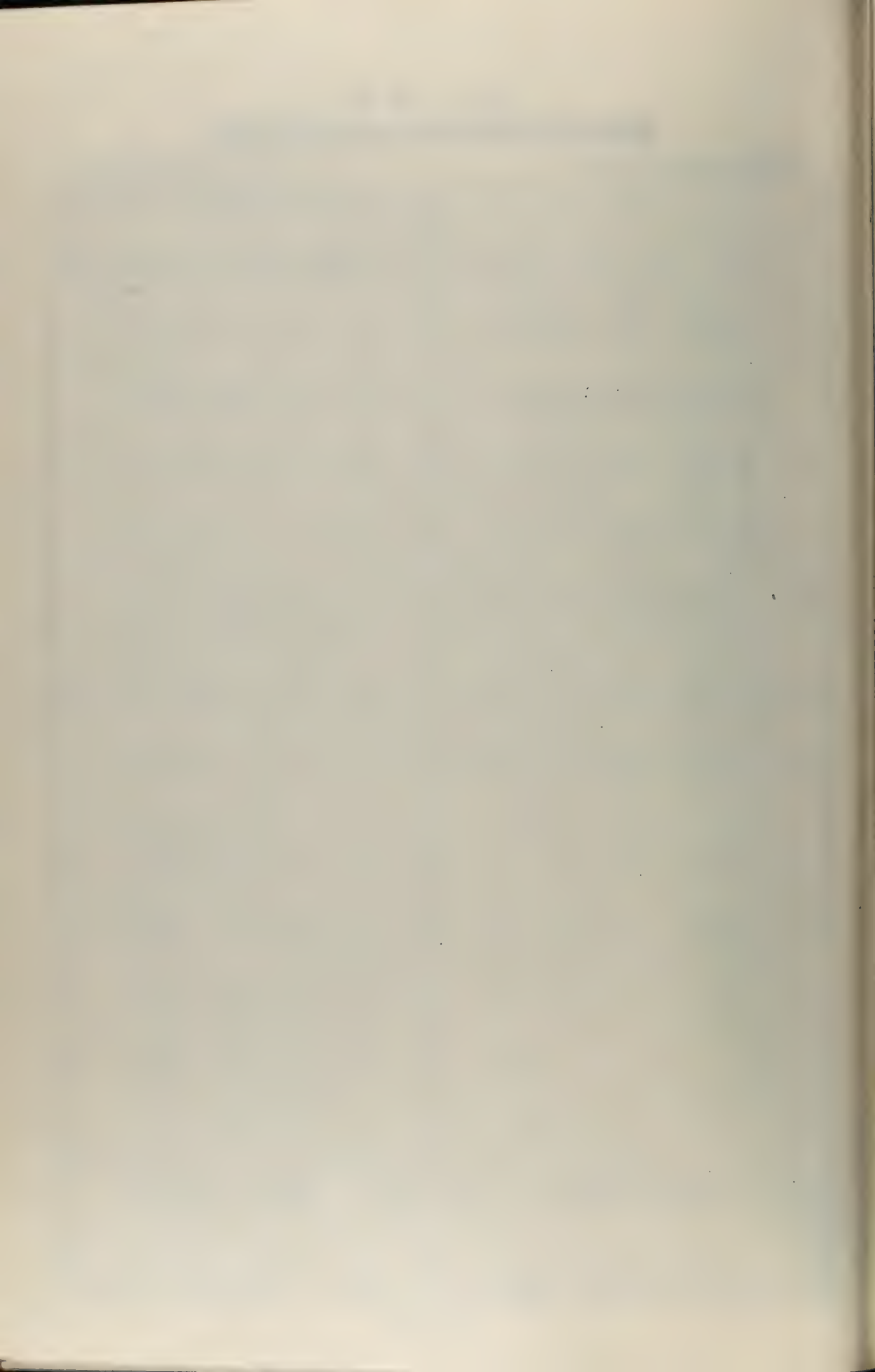
遼 河 流 域

通江口水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省昌圖縣通江口街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
89	10	1	9:00	1	14:30	5.5	1.3	1.3									
		1	5:20	1	14:30	9.2	3.3										
90		3	12:03	3	12:40	0.6	5.5	16.8									
91		3	14:20	3	21:18	7.0	11.3										
92		10	x x		x x	x	0.3	0.3									
93		14						0.2									
		15	5:30	15	9:00	3.5	0.2										
		15	9:00	15	15:10	6.2	0.7	0.7									
		15	5:30	15	15:10	9.7	0.9										
94		17	13:55	17	14:10	0.3	T	T									
95		18	10:20	18	11:10	0.8	T	13.4									
96		18	13:45		x x	x	13.4										
97		23	16:15	23	18:40	2.4	5.5△	5.5△									
98		28	x x		x x	x	2.5	2.5									
99		30	x x	31	9:00	x	10.6	10.6									
		31	9:00	31	10:10	1.2	T	T									
		30	x x	31	10:10	x	10.6										
100	11	11	x x	12	5:45	x	3.6	3.6									
101		13						27.3									
		14	x x	14	8:50	x	27.3										
102		19	10:25	19	10:30	0.1	T	0.3△									
103		19	14:15	19	17:55	3.7	0.3△										
104		20						3.5									
		21	8:05	21	9:00	0.9	3.5										
		21	9:00		x x	x	3.4*	3.4*									
		21	8:05		x x	x	6.9*										
105		24						0.3*									
		25	6:40	25	8:20	1.7	0.3*										
106	12	21						T									
		22	7:55	22	8:20	0.4	T										
107		24						1.1*									
		25	x x	25	6:55	x	1.1*										
108		30	15:15	30	15:30	0.3	T *	T *									
全年統計		一次最大降水量: 165.0 公厘				歷時: 5.3 小時		日 期: 8 月 14 日									
		一次最急降水量: 40.2 公厘				歷時: 0.9 小時		降水率: 44.7 公厘/小時									
備 註																	
符 號		* 雪水量				* 雨雪水量				△ 雨雹水量							



## 東石人溝水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	—	0	—	0	0
2		0	0	0	0	0	42.0	0	—	0	—	0	0
3		0	0	0	0	4.0	46.7	16.0	—	1.0	—	0	0
4		0	0	1.0*	0	0	13.0	0	—	0	—	0	0
5		0	0	4.7*	0	0	11.0	0	—	0	—	0	0
6		0	0	T *	T	0	6.8	0	—	3.5	—	0	0
7		0	0	0	0	0	48.7	0	—	0	—	0	0
8		0	0	0	0	0	44.0	0	—	0	—	0	0
9		0	0	0	0	0	7.4	0	—	0	—	0	0
10		0	0	0	2.0	T	0	0	—	0	—	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	—	6.2	—	10.6	0
12		0	0	0	0	0	17.1	0	—	0	0	11.3	0
13		0	0	0	0	0	14.1	8.2	—	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	1.2	6.9	—	0	0	1.9	0
15		0	3.2*	0	0	10.4	0	3.1	—	4.1	4.1	0	0
16		0	0	0	0	3.0	0	3.2	—	0	0	0	0
17		0.5*	3.7*	1.0*	0	4.2	0	0	0	4.5	0	0	0
18		0	0	0	0	1.0	9.4	0	0	4.6	14.9	0.8*	0
19		0	0	0	1.6	0	0	6.2	0	0	0	3.5*	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	13.3*	T	0	0	0	51.7	13.2	0	0	7.5*	0
22		0	0	0	8.8*	0	0	1.0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	71.7	19.5	0	5.7	0	1.9*
24		0	0	0	0	7.4	0	3.2	33.0	9.7	0	0	2.1*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	0	1.7*	0
26		0	0	1.3	15.3	T	0	44.2	0	0	0	0	0
27		0	4.0*	T *	1.6	0	0	4.0	0	9.3	0	0	0
28		0	1.8*	0	0	0	3.0	0	0	8.5	3.6	0	0
29		0	0	0	0	—	4.0	2.3	0	1.7	0	0	0
30		0	0	0	0	1.2	0	47.3	0	1.7	5.7	0	1.7*
31		0	0	0	0	0	0	2.3	0	0	1.7	0	0
總 量		0.5	26.0	8.0	29.3	(31.2)	268.4	271.3	(65.7)	62.8	(35.7)	37.3	5.7
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	5	4	5	(7)	14	15	(3)	12	(6)	7	3
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		0.5	13.3	4.7	15.3	10.4	48.7	71.7	(33.0)	9.7	(14.9)	11.3	2.1
日 期		17	21	5	26	15	7	23	(24)	24	(18)	12	24
全 年 統 計	年降水量 (841.9)				年降水日數 (82)				最大日降水量 (71.7) (7月23日)				
	最大月降水量 (271.3)				(7月)				最小月降水量 0.5 1月				
附 註	(1) 5月29日因修理氣象場，缺測。 (2) 8月1至16日無記錄。 (3) 10月1日至11日資料遺失。												
符 號	( ) 欠準數值    Φ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量    * 雨霰水量    * 霰水量												



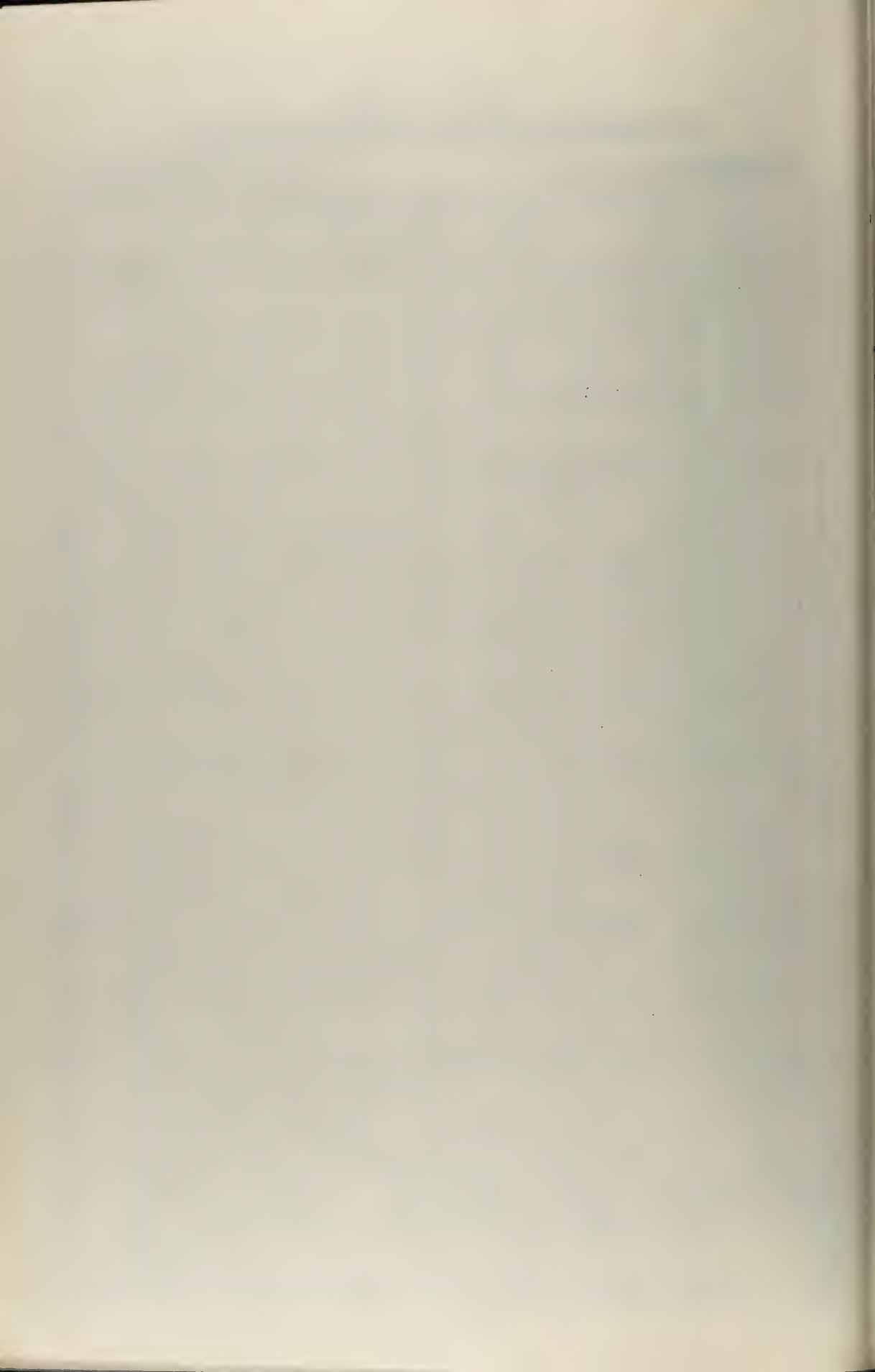
# 東石人溝水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省開原縣東石人溝

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17		18	8:15	0.3	0.5*	0.5*	46	7	3	18:00	3	23:05	5.1	12.8	
		18	8:00						47		13						8.2
2	2	15		16	3:15	6.8	3.2*	3.2*	48		14	2:35	14	6:00	3.4	8.2	
		16	3:15	16	10:00				49		14	11:50	14	12:00	0.2	1.6	6.9
3		17	19:00	17	23:15	4.3	3.7*	3.7*			14	16:40	14	18:25	1.8	5.3	
4		21	10:05	21	17:40	7.6	5.8*	13.3*	50		15	12:08	15	13:25	1.3	3.1	3.1
		21	17:40	21	24:00	6.3	5.0*		51		16	21:00	16	21:05	0.1	3.2	3.2
		21	10:05	21	24:00	13.9	10.8*		52		19	20:00	20	1:25	5.4	6.2	6.2
5		22	1:00	22	4:00	3.0	2.5*		53		21	13:00	21	14:20	1.3	15.5	51.7
6		27						4.0*	54		21	17:48	21	19:20	1.5	24.2	
		28	1:00	28	10:00	9.0	4.0*		55		22	4:14	22	4:30	0.3	3.2	
		28	10:00	28	13:00	3.0	1.8*	1.8*	56		22	7:25	22	8:10	0.8	8.8	
		28	1:00	28	13:00	12.0	5.8*		57		22	16:00	22	16:48	0.8	1.0	1.0
7	3	4						1.0*	58		23	21:40	23	23:20	1.7	48.2	71.7
		5	4:30	5	5:50	1.3	1.0*		59		23	23:55	24	0:45	0.8	23.5	
8		5	18:00	5	23:00	5.0	4.7*	4.7*	60		24						3.2
9		6						T*			25	1:30	25	2:00	0.5	3.2	
		7	6:00	7	6:25	0.4	T*		61		26						44.2
10		17	18:00	17	19:00	1.0	1.0*	1.0*			27	2:45	27	4:38	1.9	16.5	
11		21	x x		x x	x	T	T	62		27	8:05	27	9:00	0.9	27.7	
12		26						1.3			27	9:00	27	12:45	3.8	4.0	4.0
		27	6:00	27	7:00	1.0	1.3	T*			27	8:05	27	12:45	4.7	31.7	
13		27	16:00	27	18:03	2.1	T*	T*	63		29						2.3
14	4	6	x x		x x	x	T				30	8:15	30	9:00	0.8	2.3	
15		10	21:00	10	23:00	2.0	2.0	2.0			30	9:00	30	14:35	5.6	20.0	47.3
16		19						1.6			30	14:35	30	15:00	0.4	7.6	
		20	1:00	20	3:00	2.0	1.6				30	8:15	30	15:00	6.8	29.9	
17		22	13:00	22	17:00	4.0	7.8*	8.8*	64		30	16:25	30	19:30	3.1	13.1	
18		22	18:00	22	18:21	0.4	1.0		65		30	20:50	30	22:10	1.3	6.6	
19		26						15.3	66		31	15:25	31	15:50	0.4	2.3	2.3
		27	1:00	27	10:00	9.0	15.3		67	8	21						13.2
		27	10:00	27	13:00	3.0	1.6	1.6			22	4:00	22	6:30	2.5	13.2	
		27	1:00	27	13:00	12.0	16.9		68		23	10:05	23	12:40	2.6	19.5	19.5
20	5	3	13:00	3	17:00	4.0	4.0	4.0	69		24	9:00	25	2:00	17.0	33.0	33.0
21		10	x x		x x	x	T	T	70	9	3						1.0
22		15						10.4			4	4:00	4	5:00	1.0	1.0	
23		16	1:00	16	4:00	3.0	10.4		71		6						3.5
24		16	23:00	16	24:00	1.0	3.0	3.0			7	6:00	7	6:05	0.1	3.5	
		17						4.2	72		11	16:00	11	17:00	1.0	1.5	6.2
		18	4:00	18	6:00	2.0	4.2		73		12	0:00	12	1:00	1.0	4.7	
25		18	12:00	19	12:05	0.1	1.0	1.0	74		15	15:26	15	17:04	1.6	4.1	4.1
26		24	17:45	24	19:00	1.3	7.4	7.4	75		17	x x	x x	x	4.5	4.5	
27		26	x x		x x	x	T	T	76		18	9:40	18	10:20	0.7	4.6	4.6
28		30	16:00	30	18:00	2.0	1.2	1.2	77		24	17:07	24	20:00	2.9	9.7	9.7
29	6	2	17:35	3	9:00	15.4	42.0	42.0	78		25	18:00	25	21:00	3.0	8.0	8.0
		3	9:00	3	18:00	9.0	20.0	46.7	79		27	23:00	28	5:00	6.0	9.3	9.3
		2	17:35	3	18:00	24.4	62.0		80		28						8.5
		3	19:00	4	9:00	14.0	26.7				29	2:00	29	9:00	7.0	8.5	
30		4	14:15	4	16:25	2.2	9.6	13.0			29	9:00	29	12:00	3.0	1.7	1.7
31		4	18:00	4	18:15	0.3	3.4				29	2:00	29	12:00	10.0	10.2	
32		5	18:00	5	18:25	0.4	11.0	11.0	81		30	19:00	30	19:45	0.8	1.7	1.7
33		6	23:00	7	1:00	2.0	6.8	6.8	82	10	15	9:20	15	17:00	7.7	4.1	4.1
34		7	16:14	7	18:00	2.8	16.7	48.7	83		18	17:00	19	8:00	15.0	14.9	14.9
35		7	20:00	8	9:00	13.0	32.0		84		23	18:00	23	19:00	1.0	5.7	5.7
36		8	5:00	8	20:00	11.0	20.0	44.0	85		28						3.6
		7	20:00	8	20:00	24.0	52.0				29	3:40	29	5:00	1.3	3.6	
37		8	21:00	9	9:00	12.0	24.0		86		30						5.7
38		9	18:00	9	18:00	3.0	7.4	7.4			31	0:00	31	5:00	5.0	5.7	
39		12	16:00	16	4:00	10.0	17.1	17.1	87		31	10:00	31	14:00	4.0	1.7	1.7
40		18	25:00	14	2:00	3.0	14.1	14.1	88	11	11	14:30	11	15:00	0.5	10.6	10.6
41		14	18:00	14	18:15	0.3	1.2	1.2	89		12	9:40	13	8:40	23.0	11.3	11.3
42		18	1:00	19	2:00	2.0	9.4		90		14	13:00	14	14:30	1.5	1.9	1.9
43		24						3.0	91		18						0.8*
		24	5:00	29	7:00	2.0	5.0		92		19	5:30	20	0:30	19.0	4.3*	3.5*
		24	15:00	29	19:00	4.0	4.0	4.0	93		21	11:35	21	14:15	2.7	7.5*	7.5*
44		24	14:00		18:00	1.0	3.2	16.0	94	12	25	10:00	25	11:05	1.1	1.7*	1.7*
45	7										23						1.9*







## 遼 河 流 域

## 開原水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	T *	0	0.3	0	17.8	0	4.6	0	0
2		T *	0	0	0	0	44.6	T	10.1	0	0	0	0
3		0	0	0	0	4.1	34.3	14.3	0	0.8	14.0	0	0
4		0	0	0.3*	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
5		0	0	2.6*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	3.6	0	2.3	0	0	0.5	2.1	0	0
7		0	0	0	0	0	58.5	0	3.4	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	37.4	0	T	0	0.2	0	0
9		0	0	0	0	0	2.5	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	3.4	0	0	0	0	0	0	12.4	0
11		0	0	0	0	0.7	0	0	0	6.0	0	5.9	0
12		0	0	0	0	0.6	16.1	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	23.7	10.9	81.3	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	13.3	191.8	0	0.6	0	0
15		0	2.0*	0	0	4.1	0	0.2	72.5	9.9△	2.2	0	0
16		0	0	0	T *	1.0	0	0	9.4	0.2	0	0	0
17		0.2*	2.6*	1.0*	0	3.1	0	0	0	7.5	0	0	0
18		0	0	0	0	0	2.4	0	0	0.6	14.4	0	0
19		0	0	0	0	0	0	1.7	0	0	0	12.0	0
20		0	1.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	6.8*	0.5*	T	0	0	27.0	1.9	0	0	7.0*	T
22		0	0	0	2.0△	0	0	6.8	6.5	0.3	0	0	0
23		0	0	0	0	4.3	0	52.8	1.3	0	7.4	0	0
24		0	0	0	0	4.4	0	5.9	0	4.5	0	0.2*	1.4*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	9.4	0	0	0
26		0	0	1.1	14.9	1.6	0	53.0	0	1.1	0	0	0
27		0	4.2*	4.4△	0.7	0	0	28.8	0	0	0	0	0
28		0	0.5*	0.3*	0	0	4.2	0	0	6.3	2.9	0	0
29		0	0	0	0	0	1.5	1.0	0	0	0	0	T *
30		0	0	0	0	T	0	53.4	0	2.7	10.7	0	0.3*
31		0	0	0	0	0	0	6.9	0	0	0.4	0	0
總 量		0.2	17.4	10.2	24.6	23.9	227.9	286.0	396.0	49.8	59.5	37.5	1.7
百 分 比		0.02	1.53	0.90	2.17	2.11	20.08	25.20	34.90	4.39	5.24	3.30	0.20
降 水 日 數		1	6	7	5	9	13	14	10	13	11	5	2
百 分 比		1.04	6.24	7.28	5.20	9.36	13.52	14.56	10.40	13.52	11.44	5.20	2.08
一 日 最 大 量		0.2	6.8	4.4	14.9	4.4	58.5	63.0	191.8	9.9	14.4	12.4	1.4
日 期		17	21	27	26	24	7	26	14	15	18	10	24
全 年 統 計	年降水量 1134.7				年降水日數 96				最大日降水量 191.8 8月14日				
	最大月降水量 396.0				8月				最小月降水量 0.2 1月				
附 註													
符 號	* 雪水量 * 雨雪水量 △ 雨雹水量 * 霰水量												

## 開原水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省開原城文廟街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	x x	x x	x	T *	T *	42	6	8	21:30	9	9:00	11.5	31.6		
2		17					0.2*	43		9	15:35	9	15:50	0.3	2.5	2.5	
		18	6:45	18	8:25	1.7	0.2*	44		12	16:40	12	20:55	4.3	16.1	16.1	
3	2	15					2.0*	45		13	22:05	13	24:00	1.9	22.7	23.7	
		16	2:40	16	9:00	6.3	2.0*	46		14	7:20	14	9:00	1.7	1.0		
4		17	17:44	17	22:55	5.2	2.6*	47		18						2.4	
5		20					1.3*	48		19	4:15	19	8:40	4.4	2.4	4.2	
		21	8:49	21	10:00	1.2	1.3*			28							
		21	10:00	21	21:10	11.2	6.8*			29	7:40	29	8:15	0.6	4.2		
		21	8:49	21	21:10	12.4	8.1*			29	18:55	29	19:55	1.0	1.5	1.5	
6		27					4.2*	50	7	2	x x	x x	T	T			
		28	1:15	28	10:00	8.8	4.2*	51		3	13:14	3	20:33	7.3	14.3	14.3	
		28	10:00	28	12:40	2.7	0.5*	52		13	15:00	13	15:35	0.6	9.1	10.9	
		28	1:15	28	12:40	11.4	4.7*	53		14	4:55	14	5:58	1.1	1.8		
7	3	4					0.3*	54		14	11:55	14	12:35	0.7	7.1	13.3	
		5	5:40	5	6:25	0.8	0.3*	55		14	14:26	14	18:00	3.6	6.2		
8		5	15:35	5	23:45	8.2	2.6*	56		15	11:41	15	12:20	0.7	0.2	0.2	
9		17	18:05	17	21:55	3.8	1.0*	57		19	20:40	19	23:59	3.3	1.7	1.7	
10		21					0.5*	58		21	12:53	21	13:23	0.5	1.7	27.0	
		22	0:10	22	6:50	6.7	0.5*	59		21	13:50	21	14:35	0.8	1.5		
11		26					1.1	60		21	17:50	21	19:56	2.1	14.1		
		27	5:58	27	10:00	4.0	1.1	61		22	0:15	22	2:05	1.8	7.7		
		27	10:00	27	12:00	2.0	0.5	62		22	5:30	22	6:40	1.2	2.0		
		27	5:58	27	12:00	6.0	1.6	63		22	9:00	22	11:09	2.2	6.7	6.8	
12		27	14:10	27	15:35	1.4	3.7	64		22	11:55	22	12:50	0.9	0.1		
13		27	18:00	27	18:10	0.2	0.2△	65		23	20:28	24	4:55	8.5	52.8	52.8	
14		28	14:44	28	15:00	3.3	0.3*	66		24	14:54	24	15:25	0.5	5.9	5.9	
15	4	1	x x	x x	T *	T *		67		26						63.0	
16		6	20:00	6	22:00	2.0	3.6	68		27	4:03	27	4:22	0.3	2.6		
17		10	10:59	10	17:00	6.0	1.4	68		27	7:59	27	9:00	1.0	60.4		
18		11	0:05	11	2:45	2.7	2.0	69		27	9:00	27	12:36	3.6	28.8	28.8	
19		16	11:15	16	11:20	0.1	T △	70		27	7:59	27	12:36	4.6	39.2		
20		21	x x	x x	T	T		69		29						1.0	
21		22	10:35	22	14:15	3.7	1.4	70		30	6:07	30	9:00	2.9	1.0		
22		22	17:17	22	17:20	0.1	0.1△	71		30	9:00	30	16:45	7.8	33.8	53.4	
23		22	19:40	22	21:40	2.0	0.5	72		30	6:07	30	16:45	10.6	34.8		
24		26					14.9	70		30	18:43	30	23:12	4.5	19.6		
		27	1:05	27	10:00	8.9	14.9	71		31	14:35	31	16:05	1.5	6.9	6.9	
		27	10:00	27	13:00	3.0	0.7	72	8	1						17.8	
		27	1:05	27	13:00	11.9	15.6	72		2	4:54	2	9:00	4.1	17.8		
25	5	3	11:35	3	16:45	5.2	4.1	73		2	9:00	2	11:15	2.3	7.5	10.1	
26		11					0.7	73		2	4:54	2	11:15	6.4	25.3		
		12	8:35	12	10:00	1.4	0.7	74		2	12:00	2	18:05	6.1	2.6		
		12	10:00	12	13:40	3.7	0.6	74		7	9:36	7	12:45	3.2	3.4	3.4	
		12	8:35	12	13:40	5.1	1.3	75		8	x x	x x	x	T	T		
27		15	20:38	15	23:00	2.4	4.1	76		13						81.3	
28		16					4.1	76		14	1:12	14	5:59	4.8	78.6		
		17	1:55	17	2:25	0.5	1.0	77		14	7:07	14	9:00	1.9	2.7		
29		18	4:10	18	8:12	4.0	1.6	77		14	9:00	14	10:00	1.0	21.7	191.8	
30		18	9:25	18	10:00	0.6	1.5	77		14	10:00	14	13:00	3.0	99.7		
31		24					4.3	78		14	13:00	14	15:23	2.4	70.4		
		24	2:20	24	2:50	2.5	4.3	78		14	7:07	14	15:23	8.3	194.5		
32		24	12:19	24	14:20	2.0	3.4	78		15	21:50	16	9:00	11.2	72.5	72.5	
33		24	18:35	24	18:20	0.3	1.0	78		16	9:00	16	11:05	2.1	5.1	9.4	
34		26	14:45	26	16:45	1.3	1.6	78		15	21:50	16	11:05	13.3	77.6		
35		30	x x	x x	T	T		79		16	17:09	16	17:38	0.5	4.3		
36	6	1	18:00	1	18:05	0.1	0.3	80		21	23:05	22	1:14	2.2	0.9	1.9	
37		2	16:30	3	9:00	16.5	44.6	80		22	6:10	22	8:35	2.4	1.0		
		3	9:00	4	9:00	24.0	34.3	81		22	11:39	22	13:54	2.3	0.4	6.5	
		2	16:30	4	9:00	40.5	78.9	82		22	16:47	23	9:00	16.2	6.1		
38		4	14:20	4	14:27	0.1	0.1	83		23	9:00	23	15:29	6.5	1.3	1.3	
39		7	3:05	7	6:10	3.1	2.3	84	9	22	16:47	23	15:29	22.7	7.4		
40		7	14:05	7	17:11	3.2	5.9	84		3						0.8	
41		7	18:00	7	19:30	14.3	52.6	85		4	6:15	4	8:50	2.6	0.8	0.5	
		7	18:00	7	19:30	14.3	52.6	85		6							
		7	18:00	7	19:30	14.3	52.6	85		7	5:48	7	6:38	0.8	0.5	6.0	
		7	18:00	7	19:30	14.3	52.6	86		11	16:27	11	16:55	0.5	2.3		



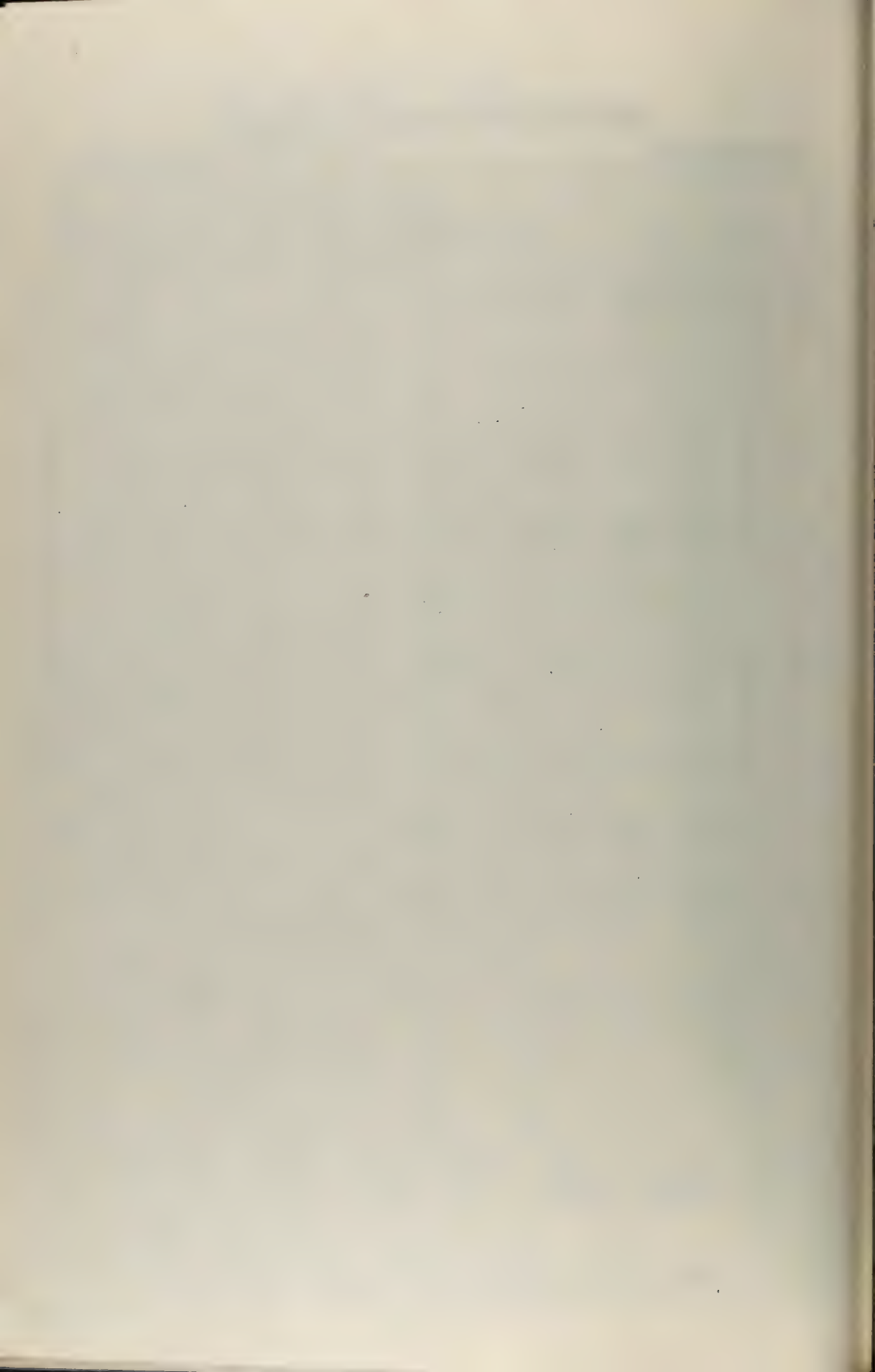
開原水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省開原城文廟街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
87	9	11	20:27	11	23:30	3.1	3.7										
88		15	14:50	15	15:04	0.2	9.6	9.9△									
89		15	18:54	15	19:10	0.3	0.3△										
90		16	17:19	16	17:39	0.3	0.2	0.2									
91		17						7.5									
	92	18	1:10	18	9:00	7.8	7.5										
		18	9:00	18	11:20	2.3	0.6	0.6									
		18	1:10	18	11:20	10.2	8.1										
		22						0.3									
		23	5:25	23	5:31	0.1	0.3										
93		24	17:35	24	22:10	4.6	4.5	4.5									
94		25	16:17	25	20:44	4.5	9.4	9.4									
95		26						1.1									
		27	4:40	27	5:05	0.4	1.1										
96		28						6.3									
	10	29	3:50	29	9:00	5.2	6.3										
97		30	17:34	30	20:50	3.3	2.7	2.7									
98		1	9:00	1	16:55	7.9	4.6	4.6									
99		3	15:05	3	17:20	2.3	2.6	14.0									
100		3	18:10	3	23:40	5.5	11.4										
101		6	23:45	7	0:50	1.1	2.1	2.1									
102		8						0.2									
		9	6:25	9	6:50	0.4	0.2										
103		14						0.6									
		15	5:50	15	8:20	2.5	0.6										
104		15	10:20	15	17:05	6.8	2.2	2.2									
105		18	15:10	19	4:50	13.7	14.4	14.4									
106		23	17:50	23	20:40	2.8	7.4	7.4									
107		28						2.9									
		29	1:10	29	3:25	2.3	2.9										
108		30						10.7									
		31	0:05	31	9:00	8.9	10.7										
		31	9:00	31	15:25	6.4	0.4	0.4									
		31	0:05	31	15:25	15.3	11.1										
109		11	10					12.4									
110		11	4:45	11	5:10	0.4	5.8										
		11	7:17	11	9:00	1.7	6.6										
		11	9:00	11	10:25	1.4	5.9	5.9									
		11	7:17	11	10:25	3.1	12.5										
111		19	9:10	19	10:07	1.0	5.0	12.0									
112		19	16:50	19	23:33	6.7	7.0										
113		21	10:25	21	11:28	1.1	2.1*	7.0*									
114		21	13:15	21	16:16	3.0	4.9*										
115		24						0.2*									
		25	7:40	25	8:50	1.2	0.2*										
116	12	21						T									
		22	8:45	22	9:00	0.3	T										
117		24	22:10	25	9:00	10.8	1.4*	1.4*									
118		29						T *									
		30	8:42	30	9:00	0.3	T *										
119		30	13:55	30	15:10	1.3	0.3*	0.3*									
全年統計		一次最大降水量: 194.5 公厘				歷時: 8.3小時		日 期: 8月 14 日									
		一次最急降水量: 60.4 公厘				歷時: 1.0小時		降水率: 60.4公厘/小時									
備 註																	
符 號		* 雪水量		* 雨雪水量		△ 雹水量		△ 雨雹水量		* 霰水量							





## 前新坎水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，配至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	31.0	0	0.4	0	0
2		0	0	0	0	1.2	40.4	8.9	8.1	0	0	0	0
3		0	0	0	0	1.8	47.0	15.5	0	1.5	14.4△	0	0
4		0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	2.9*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	5.0	0	3.5	0	4.3	2.4	0.5	0	0
7		0	0	0	0	0	46.9△	0	9.4	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	36.5	0	0	0	T	0	0
9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	3.4*	0.8	0	1.4	0	0	0.4	0	0
11		0	0	0	T *	0	0	0	0	7.5	0	12.4	0
12		0	0	0	0	1.6	8.5	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	7.7	4.8	27.9	0	0	13.3	0
14		0	1.0*	0	0	0	0	29.3	66.4	0.4	0	0	0
15		0	0	0	0	2.2	0	1.2	T	0.8	1.7	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17		0.4*	2.8*	1.1*	0	3.1	0	0	0	5.5	T	0	0
18		0	0	0	0	0.3	5.7	0	0	0.9	17.0	2.1	0
19		0	0	0	0.5	0	0	3.8	0	0	0	8.4	0
20		0	1.3*	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
21		0	10.9*	0.3*	1.2	0	0	48.3	2.0	0	0	9.3*	0
22		0	0	0	0	0	0	2.4	13.5	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	2.2	0	0	4.7△	0	0
24		0	0	0	0	7.7	0	3.3	0	5.2	0	0	3.2*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	9.4	0	0	0
26		0	0	1.4	4.8	1.2	0	39.0	0	0	0	0	0
27		0	5.3*	3.4	0.6	0	0	2.3	0	0.4	0	0	0
28		0	0.3*	T	0	0	0.5	0	0	5.0	2.2	0	0
29		0	0	0	0	0.5	5.1	5.2	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0.4	0	47.5	0	3.8	9.2	0	T *
31		0	0	0	0	0	0	0	0	1.1	1.1	0	0
總 量		0.4	21.6	9.1	15.5	20.8	201.8	215.1	162.6	42.8	51.6	45.5	3.2
百 分 比		0.05	2.73	1.15	1.96	2.63	25.54	27.23	20.58	5.42	6.53	5.76	0.41
降 水 日 數		1	6	5	6	11	10	15	8	12	10	5	1
百 分 比		1.10	6.67	5.56	6.67	12.22	11.11	16.67	8.89	13.33	11.11	5.56	1.10
一 日 最 大 量		0.4	10.9	3.4	5.0	7.7	47.0	48.3	66.4	9.4	17.0	13.3	3.2
日 期		17	21	27	6	24	3	21	14	25	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 790.0				年降水日數 90				最大日降水量 66.4 8月14日				
	最大月降水量 215.1				7月				最小月降水量 0.4 1月				
附 註													
符 號	Φ分列數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												

## 前新坎水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	17						0.4*	39	6	12	18:25	12	20:45	2.3	2.0	
2	2	18	5:45	18	9:50	4.1	0.4*	0.4*	40	12	22:20	13	5:30	7.2	6.5		
3		14	22:30	15	7:30	9.0	1.0*	1.0*	41	13	22:50	14	4:30	5.7	7.7	7.7	
4		17	16:20	17	22:50	5.5	2.8*	2.8*	42	18						5.7	
		20						1.3*		19	4:35	19	7:40	3.1	5.7		
		21	7:10	21	10:00	2.8	1.3*		43	20	20:10	20	20:30	0.3	T	T	
		21	10:00	22	1:55	15.9	10.9*	10.9*	44	28		29	5:20	1.3	0.5	0.5	
		21	7:10	22	1:55	18.8	12.2*		45	29	4:00	29	5:20	1.3	0.5	5.1	
5		22	5:05	22	6:40	1.6	*		46	29	17:50	29	18:20	0.5	5.1	5.1	
6		27						5.3*		2	16:40	2	17:45	1.1	8.9	8.9	
		28	4:05	28	10:00	5.9	5.3*		47	3	12:15	3	14:50	2.6	8.2	15.5	
		28	10:00	28	11:00	1.0	0.3*	0.3*	48	3	15:45	3	18:00	2.3	7.3		
		28	4:05	28	11:00	6.9	5.6*		49	10	16:40	10	17:05	0.4	1.4	1.4	
7	3	4						T*	50	13	13:25	13	13:50	0.4	1.9	4.8	
		5	5:10	5	6:10	1.0	T*		51	14	0:10	14	1:05	0.9	2.9		
8		5	16:50	5	23:40	6.8	2.9*	2.9*	52	14	11:30	14	11:50	0.3	11.0	29.3	
9		17	18:20	17	20:50	2.5	1.1*	1.1*	53	14	15:40	14	17:45	2.1	18.3		
10		21						0.3*	54	15	9:05	15	9:30	0.4	1.2	1.2	
		22	0:30	22	6:15	5.8	0.3*		55	19	19:40	20	3:45	8.1	3.8	3.8	
11		26						1.4	56	21	13:45	21	16:40	2.9	12.5	48.3	
		27	6:05	27	10:00+	3.9	1.4		57	21	17:55	22	5:30	11.6	21.2		
		27	10:00	27	12:00	2.0	3.4	3.4	58	22	8:10	22	8:57	0.8	14.6		
		27	6:05	27	12:00	5.9	4.8		59	22	13:40	22	14:10	0.5	1.1	2.4	
12		27	13:00	27	16:00	3.0	•		60	22	16:38	22	17:10	0.5	1.3		
13		27	18:00	27	19:00	1.0	•		61	23	23:10	24	2:05	2.9	2.2	2.2	
14		28	x x		x x	x	T	T	62	24	15:10	24	15:35	0.4	3.3	3.3	
15	4	6	21:40	7	0:55	3.3	5.0	5.0	63	26						39.0	
16		10	11:10	10	16:50	5.7	1.9*	3.4*		27	2:20	27	3:30	1.2	12.0		
17		10	22:50	11	3:05	4.3	1.5*		64	27	7:45	27	9:00	1.3	27.0		
18		11	9:30	11	10:00	0.5	T*			27	9:00	27	12:30	3.5	2.3	2.3	
		11	10:00	11	10:10	0.2	T*	T*		27	7:45	27	12:30	4.8	29.3		
		11	9:30	11	10:10	0.7	T*			29						5.2	
19		19	18:40	19	19:50	1.2	0.5	0.5	65	30	7:30	30	9:00	1.5	5.2		
20		21						1.2		30	9:00	30	15:40	6.7	22.2	47.5	
		22	8:10	22	9:20	1.2	1.2			30	7:30	30	15:40	8.2	27.4		
21		26	10:05	26	11:45	1.7	4.8	4.8	66	30	19:10	31	2:20	7.2	25.3		
22		27						0.6	67	1						31.0	
23	5	2	1:20	28	3:50	2.5	0.6			2	1:00	2	9:00	8.0	31.0		
		3	8:13	3	10:00	1.8	1.2	1.2		2	9:00	2	10:05	1.1	4.4	8.1	
		3								2	1:00	2	10:05	9.1	35.4		
		3	10:00	3	16:13	6.2	1.8	1.8	68	2	14:15	2	16:10	1.9	3.2		
		3	8:13	3	16:13	8.0	3.0		69	2	18:25	2	18:45	0.3	0.5		
24		10	16:50	10	18:00	1.2	0.8	0.8	70	6						4.3	
25		12	10:27	12	10:52	0.4	1.6	1.6		7	7:20	7	9:00	1.7	4.3		
26		15						2.2		7	9:00	7	13:40	4.7	9.4	9.4	
		16	0:15	16	5:25	5.2	2.2			7	7:20	7	13:40	6.3	13.7		
27		17						3.1	71	13						27.9	
		18	4:05	18	10:00	5.9	3.1			14	1:50	14	8:10	6.3	27.9		
		18	10:00	18	10:10	0.2	0.3	0.3	72	14	9:20	14	11:30	2.2	10.5	66.4	
		18	4:05	18	10:10	6.1	3.4		73	14	14:35	14	16:50	2.3	55.9		
28		24	15:30	24	17:10	1.7	7.7	7.7	74	15	22: x		x x		T	T	
29		26	15:40	26	16:00	0.3	1.2	1.2	75	21	22:05	21	23:10	1.1	T	T	
30		29						0.5	76	22	5:15	22	7:00	1.8	2.0		
		30	6:40	30	10:00	3.3	0.5		77	22	11:15	22	13:10	1.9	T	13.5	
		30	12:40	30	13:20	0.3	T	0.4	78	22	17:30	23	8:50	15.3	13.5		
31		30	6:40	30	10:20	3.7	0.5		79	9	3					1.5	
32	6	30	13:00	30	16:10	3.2	0.4			4	7:25	4	7:52	0.5	1.5		
		2	17:20	3	9:00	15.7	40.4	40.4	80	6						2.4	
		3	9:00	4	7:30	22.5	47.0	47.0		7	3:30	7	7:30	4.0	2.4		
		3	17:20	4	7:30	38.2	87.4		81	11	15:50	11	16:20	0.5	3.2	7.5	
33		6						3.5	82	11	22:30	11	23:55	1.4	4.3		
34		7	2:05	7	5:35	3.5	3.5		83	14	9:10	14	12:13	3.1	0.4	0.4	
		7	14:43	7	15:23	0.7	8.4	46.9	84	15	14:05	15	14:25	0.3	0.8	0.8	
		7	17:10	7	18:00	6.7	36.5		85	17	20:35	17	22:10	1.6	2.1	5.5	
		8	9:20	8	18:00	8.7	16.0	36.5	86	18	7:48	18	9:00	1.2	3.4		
37		8	19:10	9	8:40	13.5	20.5			18	9:00	18	9:20	0.3	0.9	0.9	
38		12	15:30	12	16:00	0.5	T	8.5		18	7:48	18	9:20	1.5	4.3		

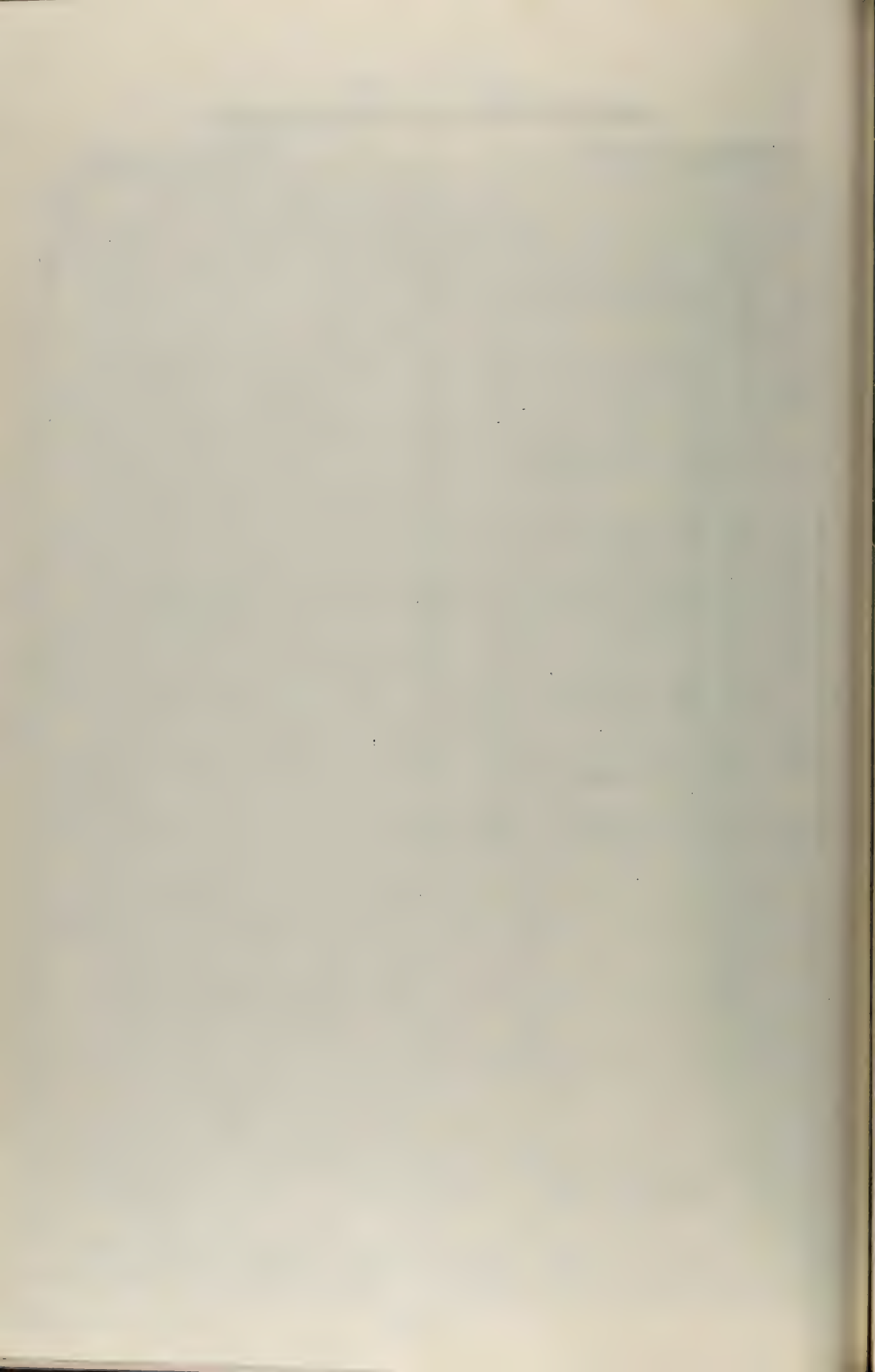


前新坎水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
87	9	24	13:05	24	13:25	0.3	1.1	5.2									
88		24	17:40	24	23:00	5.3	4.1										
89		25	12:55	25	13:00	0.1	0.4	9.4									
90		25	15:50	25	22:40	6.8	9.0										
91		27						0.4									
	10	28	3:45	28	4:55	1.2	0.4	5.0									
92		29	1:40	29	8:55	7.3	5.0										
93		30	16:55	30	19:25	2.5	1.2	3.8									
94		1	7:10	1	9:00	1.8	2.6										
		1	9:00	1	16:10	7.2	0.4	0.4									
		1	7:10	1	16:10	9.0	3.0										
95		3	16:15	3	17:35	1.3	1.9	14.4△									
96		3	21:35	3	22:50	1.3	12.5△										
97		6						0.5									
		7	1:00	7	1:05	0.1	0.5										
98	8						T										
	9	5:30	9	7:00	1.5	T											
99	10						0.4										
	11	2:20	11	6:24	4.1	0.4											
100	15	9:25	15	14:30	5.1	1.7	1.7										
101	17	9:20	17	11:10	1.8	T	T										
102	18	14:15	19	4:35	14.3	17.0	17.0										
103	23	18:05	23	18:55	0.8	4.7△	4.7△										
104	28						2.2										
	29	4:50	29	5:30	0.7	2.2											
105	30						9.2										
	31	1:20	31	9:00	7.7	9.2											
	31	9:00	31	19:10	10.2	1.1	1.1										
	31	1:20	31	19:10	17.8	11.3											
106	11	17:05	11	18:20	1.3	1.6	12.4										
107	11	19:15	12	6:10	10.9	10.8											
108	13	21:10	14	8:20	11.2	13.3	13.3										
109	18						2.1										
	19	7:00	19	9:00	2.0	2.1											
	19	9:00	19	12:05	3.1	8.4	8.4										
	19	7:00	19	12:05	5.1	10.5											
110	21	15:00	21	22:10	7.2	9.3*	9.3*										
111	24	19:10	25	6:15	11.1	3.2*	3.2*										
112	30	13:05	30	14:10	1.1	T *	T *										
全年統計		一次最大降水量: 87.4 公厘				歷時: 38.2 小時		日 期: 6 月 2-4 日		降水率: 36.7 公厘/小時							
		一次最急降水量: 11.0 公厘				歷時: 0.3 小時											
備 註																	
符 號		+ 改正數值		Φ 分列數值		* 雪水量		* 雨雪水量		△ 兩雹水量							



## 太平寨水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣牧羊政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									19.8	0	0	0	0
2									34.0	0	0	0	0
3									0	0	0	0	0
4									0	0	0	0	0
5									0	0	0	0	0
6									T	0	0	0	0
7									7.2	0	0	0	0
8									0	0	0	0	0
9									0	0	0	0	0
10									0	0	0	0	0
11									2.6	0	0	10.3	0
12									0.5	0	0	1.2	0
13									26.4	0	0	13.0	0
14									50.3	0.6	0.1	0	0
15									39.6	0	2.3	0	0
16									22.7	0	0	0	0
17									0	4.8	0	0	0
18								3.4	0	3.1 <sup>△</sup>	15.5	0	0
19								0	0	0	0	5.2	0
20								0	0	0	0	0	0
21								20.3	15.9	0	0	4.5*	0
22								0	40.8	0	0	0	0
23								1.4	17.2	0	0	0	0
24								0	0	11.3	7.4	1.3*	5.6*
25								2.0	0	9.6	0	0	0
26								29.0	0	0	0	0	0
27								26.4	0	4.5	0	0	0
28								0	0	17.7	4.0	0	0
29								7.8	0	0.2	0	0	0
30								44.4	0	6.8	10.3	0	T
31								2.0	0		1.3		0
總 量								136.7)	277.0	58.6	40.9	35.5	5.6
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(9)	12	9	7	6	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								44.4	50.3	17.7	15.5	13.0	5.6
日 期								30	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (554.3)				年降水日數 (44)				最大日降水量 50.3 8月14日				
	最大月降水量 (277.0)				(8月)				最小月降水量 (5.6) (12月)				
附 註	7月18日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量 *霰水量												



## 太平寨水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省遼寧縣牧羊政村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	18		19	7:10			3.4	38	10	15	6:30	15	9:00	2.5	0.1	
2		19	6:20	21	11:50	0.8	3.4				15	9:00	15	17:20	8.3	2.3	2.3
3		21	11:40	21	11:50	0.2	T	20.3			15	6:30	15	17:20	10.8	2.4	
4		21	16:22	21	17:24	1.0	16.2		39		18	16:30	18	18:40	2.2	1.7	15.5
		21	17:38	21	18:42	1.1	T		40		18	19:00	19	5:05	10.1	13.8	
5		21	19:05	21	19:30	0.4	4.1		41		24	18:30	24	23:00	4.5	7.4	7.4
6		22	6:49	22	6:57	0.1	T		42		28						4.0
7		23	21:35	23	21:48	0.2	1.4	1.4			29	4:36	29	5:10	0.6	4.0	
8		25	19:20	25	19:39	0.8	2.0	2.0	43		30						10.3
9		26						29.0			31	3:05	31	8:00	4.9	10.3	
		27	8:00	27	9:00	1.0	29.0		44		31	14:30	31	17:50	3.3	1.1	1.3
		27	9:00	27	11:45	2.8	26.4	26.4	45		31	19:00	31	22:40	3.7	0.2	
		27	8:00	27	11:45	3.8	55.4		46	11	11	13:50	11	16:55	3.1	0.8	10.3
10		29						7.8		47	11	17:40	12	9:00	15.3	9.5	
		30	6:00	30	9:00	3.0	7.8				12	9:00	12	15:05	6.1	1.2	1.2
		30	9:00	30	17:25	8.4	35.0	44.4			11	17:40	12	15:05	21.4	10.7	
11		30	6:00	30	17:25	11.4	42.8		48		13	22:00		×	×	13.0	13.0
12		30	18:13	30	18:29	0.3	2.5		49		19	17:10	19	20:30	3.3	5.2	5.2
13		30	19:55	30	20:36	0.7	6.9		50		21	14:15		×	×	4.5*	4.5*
		31	15:48	31	16:10	0.4	2.0	2.0	51		24						1.3*
14	8	1						19.8			25	6:55	25	8:20	1.4	1.3*	
		2	0:05	2	9:00	8.9	19.8		52	12	24	13:50	25	8:40	18.8	5.6*	5.6*
		2	9:00	3	2:40	17.7	34.0	34.0	53		30	11:20	30	13:50	2.5	T*	T*
		2	0:05	3	2:40	26.6	53.8		54		30	14:20	30	18:30	4.2	T*	T*
15		6						T									
		7	8:50	7	9:00	0.2	T										
16		7	9:30	7	11:15	1.8	0.9	7.2									
17		7	13:00	7	14:20	1.3	6.3										
18		11	13:25	11	13:40	0.3	2.6	2.6									
19		12	8:50	12	9:00	0.2	T										
		12	9:00	12	9:32	0.5	0.5	0.5									
		12	8:50	12	9:32	0.7	0.5										
20		13						26.4									
		14	3:00	14	6:43	3.7	26.4										
21		14	12:27	14	12:40	0.2	6.9	50.3									
		14	13:26	14	13:37	0.2	3.8										
22		14	14:17	14	15:40	1.4	39.6										
23		15						39.6									
24		16	2:00	16	9:00	7.0	39.6										
		16	9:00	16	12:02	3.0	22.0	22.7									
		16	2:00	16	12:02	10.0	61.6										
25		16	17:50	16	18:00	0.2	0.7										
26		21	18:15	21	24:00	5.8	8.3	15.9									
27		22	2:00	22	5:20	3.3	7.6										
28		22	9:23	23	9:00	23.6	40.8	40.8									
		23	9:00	24	2:50	17.8	17.2	17.2									
29	9	14	9:50	14	16:00	6.2	0.6	0.6									
30		17						4.8									
		18	1:00	18	2:05	1.1	4.8										
31		18	13:10	18	13:25	0.3	3.1 <sup>△</sup>	3.1 <sup>△</sup>									
32		24	17:30	24	20:00	2.5	11.3	11.3									
33		25	17:20	25	21:10	3.8	9.6	9.6									
34		27						4.5									
		28	1:00	28	5:30	4.5	4.5										
35		28	22:20	29	9:00	10.7	17.7	17.7									
		29	9:00	29	10:10	1.2	0.2	0.2									
		28	22:20	29	10:10	11.8	17.9										
36		30	17:40	30	18:50	1.2	6.2	6.8									
37	10	1	8:05	1	9:00	0.9	0.6										
38		14						0.1									
全年統計 最大降水量 61.6 公厘 歷時: 10.0 小時 日期: 8月 16 日																	
次最大降水量 (9.9) 公厘 歷時: (0.2) 小時 降水率: (34.5) 公厘/小時																	
7月18日開始觀測。																	
備 註																	
符 號 ( ) 欠半數值 * 霽水量 * 雨霽水量 △ 雨雹水量 * 霰水量																	

## 遼 河 流 域

## 大白梨溝水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝	東經：123°57'	北緯：42°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.0	0	0
2		0	0	0	0	0	31.0	0	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	1.7	62.5	17.1	0	0.6	0	0	0
4		0	0	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0
5		0	0	7.4*	0	0	13.0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	5.4	0	0	0	1.1	1.2	1.0	0	0
7		0	0	0	0	0	41.4	0	2.2	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	67.0	0	2.7	0	1.2	0	0
9		0	0	0	0.3	0	3.0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	4.9	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	8.9	0	7.3	28.1	0	4.4	0
12		0	0	0	0	1.2	0	0	0	0	0	5.9	0
13		0	0	0	0	0	8.7	7.9	16.7	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	7.0	63.3	0	0.2	3.9	0
15		0	1.4*	0	0	3.1	0	0	53.0	2.8	1.6	0	0
16		0	3.5*	0	0	0	0	0	8.8	0	0	0	0
17		0.5	0	1.5*	0	2.0	3.0	0	0	2.4	16.3	0	0
18		T	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0	0.7	0
19		0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	0.8*	0	0	0	0.9	0	0	0	0	8.6*	0
21		0	12.2*	1.5*	0	0	0	31.7	0	0	0	0	0
22		0	0	0	2.5	0	0	0	7.5	0	0	0	T
23		0	0	0	0	0	0	0.8	18.9	0	5.4	0	0
24		0	0	0	0	14.4	0	0	0	8.0	0	0	5.5*
25		0	0	0	0	2.3	0	0.4	0	11.2	0	0	0.2*
26		0	0	1.0	17.7	0	0.3	52.0	0	0	0	0	0
27		0	4.6*	2.0	0.5	0	0	27.0	0	1.9	0	0	0
28		0	1.7*	0	0	0	0	0	0	0	8.3	0	0
29		0	0	0	0	0	20.0	7.4	0	9.0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	62.3	0	2.0	11.3	0	0.2*
31		0	0	0	0	0	0	3.1	0	0	1.1	0	0
總 量		0.5	24.2	13.4	31.8	26.2	264.2	216.7	181.5	67.2	53.4	23.5	5.9
百 分 比		0.06	2.67	1.47	3.50	2.88	29.08	23.85	19.98	7.40	5.88	2.59	0.65
降 水 日 數		1	6	5	7	7	13	11	10	10	10	5	3
百 分 比		1.14	6.82	5.68	7.95	7.95	14.77	12.50	11.36	11.36	11.36	5.68	3.41
一 日 最 大 量		0.5	12.2	7.4	17.7	14.4	67.0	62.3	63.3	28.1	16.3	8.6	5.5
日 期		17	21	5	26	24	8	30	14	11	17	20	24
全 年 統 計		年降水量 908.5				年降水日數 88				最大日降水量 67.0 6月 8日			
		最大月降水量 264.2				6月				最小月降水量 0.5 1月			
附 註													
符 號		Φ分列數值 *雪水量											



## 大白梨溝水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省遼寧縣大白梨溝

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水大序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水大序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	17							41	6	29	18:00	29	18:30	0.5	20.0	20.0
		18	7:30	18	10:10	2.7	0.5*	0.5*	42	7	3	14:00	3	19:30	5.5	15.1	17.1
2	2	15							43		3	19:40	3	20:00	0.3	2.0	
		16	2:00	16	5:00	3.0	1.1*	3.5*	44	13	13:20	13	14:00	0.7	3.4	7.9	
3		16	7:35	16	8:20	0.8	0.3*		45	14	1:00	14	4:00	3.0	4.5		
4		17	6:30	17	9:30	3.0	3.5*		46	14	15:10	14	16:00	0.8	5.9	7.0	
5		20						0.8*	47	15	8:00	15	8:40	3.7	1.1		
		21	8:00	21	10:00	2.0	0.8*		48	21	11:50	21	12:50	1.0	6.5	31.7	
		21	10:00	21	24:00	14.0	11.6*	12.2*	49	21	13:25	21	13:30	0.1	0.4		
		21	8:00	21	24:00	16.0	12.4*		50	21	16:40	21	17:50	1.2	13.0		
6		22	7:00	22	8:00	1.0	0.6*		51	21	18:10	21	18:20	0.2	3.0		
7		27						4.6*	52	22	2:30	22	3:00	0.5	2.8		
		28	1:00	28	10:00	9.0	4.6*		53	22	6:00	22	7:20	1.3	6.0		
		28	10:00	28	12:30	2.5	1.7*	1.7*	54	23	20:20	23	20:30	0.2	0.8	0.8	
		28	1:00	28	12:30	11.5	6.3*		55	25	20:40	25	20:45	3.1	0.4	0.4	
8	3	5	13:30	5	22:05	8.6	7.4*	7.4*	56	26	17:30	26	17:35	0.1	0.5	52.0	
9		17	18:20	17	22:20	4.0	1.5*	1.5*	57	26	18:00	26	18:20	0.3	18.5		
10		21						1.5*	58	27	7:50	27	9:00	1.2	33.0		
		22	3:00	22	6:05	3.1	1.5*			27	9:00	27	12:30	3.5	27.0	27.0	
11		26						1.0		27	7:50	27	12:30	4.7	60.0		
		27	6:10	27	10:00	3.8	1.0		59	29						7.4	
		27	10:00	27	12:00	2.0	0.1	2.0		30	6:10	30	9:00	2.8	7.4		
		27	6:10	27	12:00	5.8	1.1			30	9:00	30	14:30	5.5	28.9	62.3	
12		27	14:10	27	14:30	0.3	0.7			30	5:10	30	14:30	8.3	36.3		
13		27	18:10	27	18:25	0.3	1.2		60	30	19:50	30	20:10	0.3	2.4		
14	4	6	22:30	7	3:30	5.0	5.4	5.4	61	31	8:30	31	8:50	0.3	31.0		
15		9						0.3	62	31	15:00	31	15:20	0.3	3.1	3.1	
		10	6:00	10	6:05	0.1	0.3		63	6						1.1	
16		10	12:00	10	16:00	4.0	3.2	4.9		7	8:10	7	8:15	0.1	1.1		
17		10	22:00	10	22:10	0.2	1.7		64	7	12:30	7	13:00	0.5	2.2	2.2	
18		19	20:00	19	20:10	0.2	0.5	0.5*	65	8	14:20	8	14:35	0.3	2.7	2.7	
19		22	20:00	22	20:30	0.5	2.5	2.5	66	11	12:30	11	12:35	0.1	6.8	7.3	
20		26	23:00	27	7:00	8.0	17.7	17.7	67	12	8:00	12	8:50	0.8	0.5		
21		27	10:00	27	10:35	0.6	0.5	0.5	68	13						16.7	
22	5	3	11:00	3	14:00	3.0	1.7	1.7		14	1:30	14	5:50	4.3	15.1		
23		12	11:30	12	12:30	1.0	1.2	1.2	69	14	8:30	14	9:00	0.5	1.6		
24		15	22:00	15	23:30	1.5	3.1	3.1		14	9:00	14	12:10	3.2	21.2	63.3	
25		17						2.0		14	8:30	14	12:10	3.7	22.8		
		18	6:10	18	9:40	3.5	2.0		70	14	13:00	14	14:30	1.5	42.1		
26		18	10:15	18	10:30	0.3	1.5	1.5	71	15						53.0	
27		24	16:00	24	17:15	1.3	14.4	14.4		16	3:30	16	9:00	5.5	53.0		
28		25	16:00	25	16:20	0.3	1.7	2.3		16	9:00	16	9:30	0.5	2.7	8.8	
29		26	3:00	26	4:50	1.8	0.6			16	3:30	16	9:30	6.0	55.7		
30	6	2	19:40	3	9:00	13.3	31.0	31.0	72	16	16:20	16	16:35	0.3	5.7		
		3	9:00	4	6:30	21.5	58.4	62.5		16	16:40	16	16:45	0.1	0.4		
31		2	19:40	4	6:30	34.6	89.4			16	16:20	16	16:45	0.4	6.1		
		4	7:00	4	9:00	2.0	4.1		73	22	20:00	23	3:00	7.0	7.5	7.5	
		4	9:00	4	11:00	2.0	4.5	4.5	74	23	9:00	23	15:00	6.0	18.9	18.9	
32		4	7:00	4	11:00	4.0	8.6		75	9	3					0.6	
		6						13.0		4	7:00	4	8:20	1.3	0.6		
33		6	3:00	6	6:00	3.0	13.0		76	6						1.2	
34		7	13:00	7	16:30	3.5	13.4	41.4		7	3:00	7	5:30	2.5	1.2		
		8	4:30	8	9:00	4.5	28.0		77	11	16:00	11	17:50	1.8	28.1	28.1	
		8	9:00	8	20:00	11.0	42.0	67.0	78	15	15:00	15	15:20	0.3	2.8	2.8	
		8	4:30	8	20:00	15.5	70.0		79	17						2.4	
35		9	3:00	9	9:00	6.0	25.0			18	1:30	18	2:00	0.5	2.4		
		9	9:00	9	10:00	1.0	3.0	3.0	80	24	21:10	24	23:40	2.5	8.0	8.0	
36		9	3:00	9	10:00	7.0	28.0		81	25	17:50	25	23:00	5.2	11.2	11.2	
		11						8.9	82	27						1.9	
		12	3:00	12	6:00	3.0	8.9			28	2:00	28	3:00	1.0	1.9		
37		13						8.7	83	29	x x	30	9:00	x	9.0	9.0	
38		14	2:00	14	4:30	2.5	8.7		84	30	15:00	30	17:30	2.5	2.0	2.0	
		17						3.0	85	1	9:10	1	13:00	3.8	7.0	7.0	
39		18	5:00	18	7:00	2.0	3.0	0.9	86	6						1.0	
		20	20:00	20	20:10	0.2	0.9	0.9		7	2:00	7	3:00	1.0	1.0		
40		26						0.3	87	8						1.2	
		27	3:00	27	3:10	0.2	0.3			9	6:30	9	8:30	2.0	1.2		

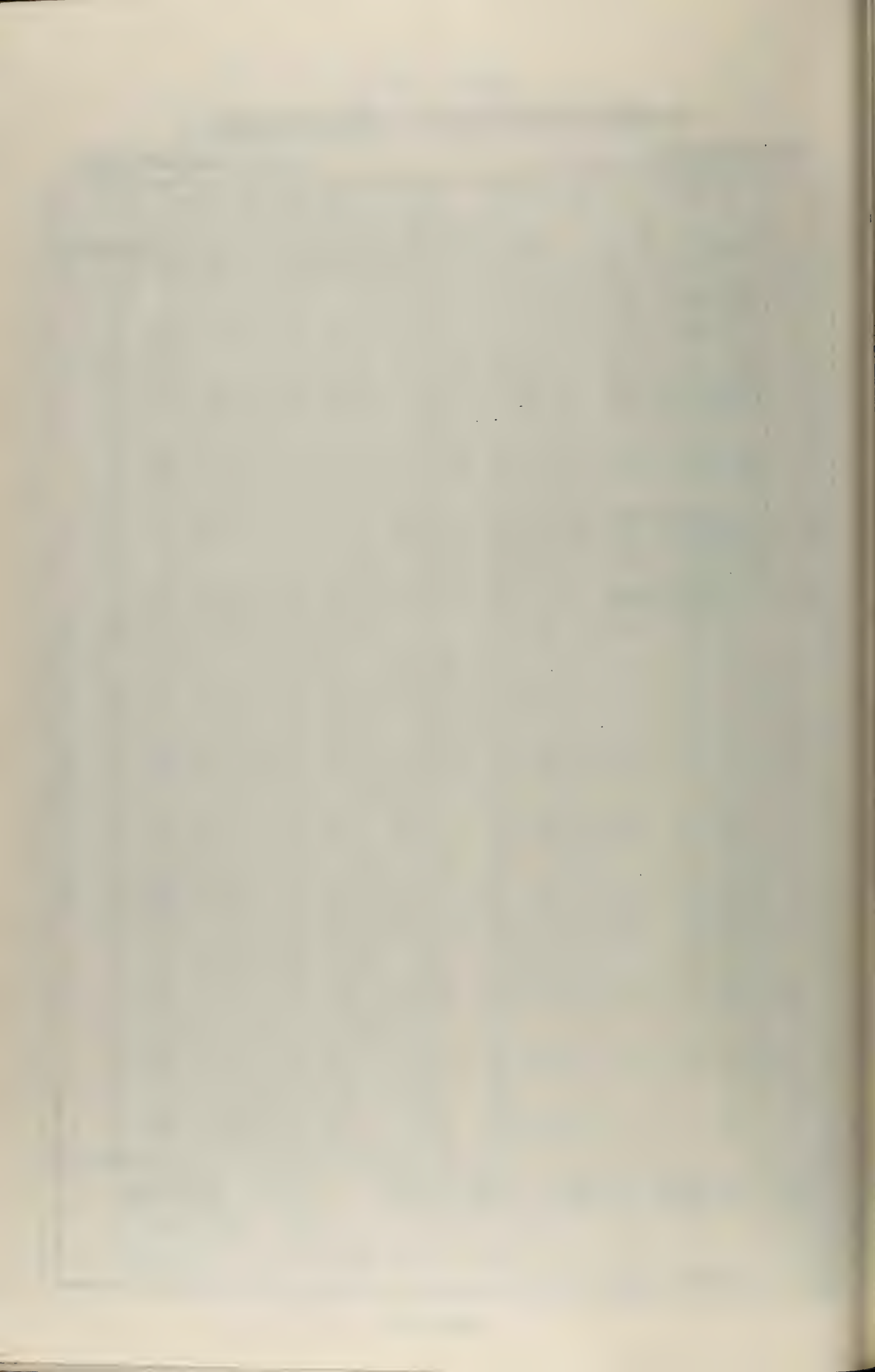


大白梨溝水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣大白梨溝

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量				
		起		迄							起		迄								
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分							
88	10	14						0.2													
		15	6:30	15	8:00	1.5	0.2														
89		15	11:00	15	16:00	5.0	1.6	1.6													
90		17						16.3													
		18	1:50	18	7:00	5.2	16.3														
91		23	16:00	23	21:00	5.0	5.4	5.4													
92		28						8.3													
		29	2:00	29	4:30	2.5	8.3														
93		30	22:00	31	4:00	6.0	11.3	11.3													
94		31	9:30	31	14:00	4.5	1.1	1.1													
95	11	11	14:00	12	8:40	18.7	4.4	4.4													
96		12						5.9													
		13	2:00	13	4:00	2.0	5.9														
97		14	10:00	14	13:00	3.0	3.9	3.9													
98		18						3.7													
	12	19	7:00	19	8:30	1.5	0.7														
99		20	10:00	21	2:00	16.0	8.6*	8.6*													
100		22	9:20	22	9:40	0.3	T	T													
		24	17:00	25	9:00	16.0	5.5*	5.5*													
101		25	9:00	25	9:20	0.3	0.2*	0.2*													
	102	24	17:00	25	9:20	16.3	5.7*														
		30	15:00	30	19:00	4.0	0.2*	0.2*													
全年統計		一次最大降水量: 89.4 公厘				歷時: 34.8 小時		日 期: 6 月 2-4 日		一次最急降水量: 31.0 公厘								歷時: 0.3 小時		降水率: 103.8 公厘 / 小時	
備 註																					
符 號		○分列數值 * 雪水量																			



## 鐵嶺水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣遼河村	東經：123°50'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	26.4	0	0	0	0
2		T *	0	0	0	0	43.2	2.9	12.1	0	0	0	0
3		0	0	0	0	2.2	36.1	17.4	0	0.5	0.6	0	0
4		0	0	0	0	0	3.3	0	0	0	0	0	0
5		0	0	13.3*	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0.6*	3.2	0	4.2	0	4.5	3.9	0.3	0	0
7		0	0	0	0	0	58.5△	0	4.9	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	38.0	0	0.1	0	0.5	0	0
9		0	0	0	0	0	6.2	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	3.6	0	1.0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	—	2.7	0	9.6	0
12		0	0	0	0	0.5	8.4	0	—	0	0	16.5	0
13		0	0	0	0	0	5.4	8.3	—	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	43.5△	—	0.7	0	3.1	0
15		0	1.9*	0	0	1.6	0.7	0	—	0	0.9	0	0
16		0	0	0	0.1	0	0	0	—	0	0	0	0
17		0.3*	3.0*	0.7*	0	1.7	0	0	—	5.1	0	0	0
18		0	0	0	0	1.7△	2.8	0	—	1.3	14.8	0	0
19		0	0	0	0.7	0	T	4.4	—	0	0	9.1	0
20		0	1.8*	0	0	0	0.6	0	—	0	0	0	0
21		0	12.5*	0.2*	0	0	0	45.9	0.4	0	0	8.6	T
22		0	0	0	1.1	0	0	0.3	12.0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	T	0	3.0	0	0
24		0	0	0	0	2.0	0	1.6	0	6.2	0	T *	2.0*
25		0	0	0	0	1.2	0	0	0	9.2	0	0	0
26		0	0	1.8	16.2	0	0.3	55.7	0	0	0	0	0
27		0	4.1*	1.7△	0.3	0	0	7.5	0	0.7	0	0	0
28		0	0.8*	0.1*	0	0	4.0	0	0	5.9	2.9	0	0
29		0	0	0	0	0.6	0.6	4.4	0	0	0	0	T *
30		0	0	0	0	0.4	0	68.8	0	2.9	7.3	0	0.1*
31		0	0	0	0	0	0	2.8	0	0	0.6*	0	0
總 量		0.3	24.1	18.4	25.2	11.9	213.4	263.5	(60.4)	39.1	30.9	46.9	2.1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	6	7	7	9	17	13	(7)	11	9	5	2
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		0.3	12.5	13.3	16.2	2.2	58.5	68.8	(26.4)	9.2	14.8	16.5	2.0
日 期		17	21	5	26	3	7	30	(1)	25	18	12	24
全 年 統 計	年降水量 (736.2)				年降水日數 (94)				最大日降水量 (68.8) (7月30日)				
	最大月降水量 (263.5) (7月)					最小月降水量 0.3 1月							
附 註	8月11至20日資料被洪水冲失。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 *雨霰水量 △雨雹水量 *霰水量												



## 鐵嶺水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣遼河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	12:30	2	17:20	4.8	T *	T *	44	6	7	17:40	8	9:00	15.3	49.2 <sup>A</sup>	
2		17						0.3*			8	9:00	8	19:00	10.0	15.7	38.0
		18	5:20	18	9:00	3.7	0.3*				7	17:40	8	19:00	25.3	64.9 <sup>A</sup>	
3	2	15						1.9*	45		8	20:00	9	9:00	13.0	22.3	
		16	0:30	16	9:30	9.0	1.9*				9	9:00	9	10:40	1.7	4.1	6.2
4		17	16:30	18	2:00	9.5	3.0*	3.0*	46		8	20:00	9	10:40	14.7	26.4	
5		20						1.8*	47		9	16:40	9	17:05	0.4	2.1	
		21	8:00	21	10:00	2.0	1.8*		48		10	14:55	10	15:15	0.3	1.0	1.0
		21	10:00	22	7:20	21.3	12.5*	12.5*	49		12	15:40	12	17:00	1.3	0.4	8.4
		21	8:00	22	7:20	23.3	14.3*				12	19:05	13	5:50	10.8	8.0	
6		27						4.1*	50		13	x x		x x	x	5.4	5.4
		28	2:00	28	10:00	8.0	4.1*		51		15	15:30	15	15:40	0.2	0.7	0.7
		28	10:00	28	12:20	2.3	0.8*	0.8*	52		18						2.8
		28	2:00	28	12:20	10.3	4.9*				19	2:30	19	7:20	4.8	2.8	
7	3	5	13:40	5	14:10	0.5	0.1*	13.3*	53		19	9:00	19	9:10	0.2	T	T
8		5	15:50	6	1:10	9.3	13.2*		54		20	19:30	20	19:40	0.2	0.1	0.6
9		6						0.6*	55		20	20:00	20	20:50	0.8	0.5	
		7	6:40	7	7:00	0.3	0.6*		56		26	10:00	26	10:20	0.3	0.1	0.3
10		17	17:50	17	20:30	2.7	0.7*	0.7*	57		26	13:40	26	14:00	0.3	0.2	
11		21						0.2*	58		26	14:20	26	14:30	0.2	T	
12		22	4:50	22	6:20	1.5	0.2*		59		28	15:40	28	16:00	0.3	4.0	4.0
		26						1.8	60		29	17:50	29	18:35	0.8	0.4	0.6
		27	5:40	27	10:00	4.3	1.8				29	18:40	29	19:20	0.7	0.2	
		27	10:00	27	11:40	1.7	0.7	1.7 <sup>A</sup>			29	17:50	29	19:20	1.5	0.6	
		27	5:40	27	11:40	6.0	2.5		61	7	2	14:45	2	14:50	0.1	T	2.9
13		27	14:10	27	15:20	1.2	0.7 <sup>A</sup>		62		2	16:20	2	17:40	1.3	2.9	
14		27	17:50	27	18:10	0.3	0.3 <sup>A</sup>		63		3	11:40	3	12:30	0.8	0.6	17.4
15		28	15:50	28	18:20	2.5	0.1*	0.1*	64		3	13:05	3	21:20	8.3	16.8	
16		29	7:20	29	8:30	1.2	T *		65		13	12:55	13	13:25	0.5	4.8	8.3
17	4	6	22:00	7	1:00	3.0	3.2	3.2	66		13	13:35	13	14:20	0.8	0.5	
18		10	11:30	10	17:00	5.5	2.3	3.6	67		14	1:50	14	4:40	2.8	3.0	
19		10	22:00	10	23:30	1.5	1.3		68		14	11:15	14	11:40	0.4	13.0 <sup>A</sup>	43.5 <sup>A</sup>
20		16	13:30	16	14:00	0.5	0.1	0.1	69		14	15:05	14	17:00	1.9	30.5	
21		19	18:10	19	20:00	1.8	0.7	0.7	70		19	19:35	19	23:30	3.9	4.4	4.4
22		22	14:25	22	15:20	0.9	0.3	1.1	71		21	12:30	21	13:25	0.9	17.5	45.9
23		22	18:50	22	20:00	1.2	0.8		72		21	14:00	21	15:15	1.3	7.6	
24		26	23:00	27	8:30	9.5	16.2	16.2	73		21	16:29	21	18:40	2.2	15.6	
25		27	10:00	27	11:00	1.0	0.3	0.3	74		22	6:18	22	8:32	2.2	5.2	
26		3	10:10	3	16:30	6.3	2.2	2.2	75		22	13:20	22	13:26	0.1	0.1	0.3
27	5	12	10:00	12	14:00	4.0	0.4	0.5	76		22	14:45	22	14:55	0.2	0.2	
28		12	14:20	12	15:30	1.2	0.1		77		24	14:47	24	15:06	0.3	1.6	1.6
29		15	21:30		x x	x	1.6	1.6	78		26						55.7
30		17						1.7			27	2:50	27	4:10	1.3	13.6	
		16	5:30	18	9:00	3.5	1.6		79		27	7:35	27	9:00	1.4	42.1	
		18	9:30	18	10:00	0.5	0.1				27	9:00	27	12:00	3.0	7.5	7.5
31		18	10:00	18	11:00	1.0	0.3	1.7 <sup>A</sup>			27	7:35	27	12:00	4.4	49.6	
		18	9:30	18	11:00	1.5	0.4		80		29						4.4
		18	11:20	18	11:30	0.2	0.3				30	5:50	30	9:00	3.2	4.4	
		18	11:35	18	13:10	1.6	0.8 <sup>A</sup>				30	9:00	30	15:36	6.6	30.6	68.8
		18	11:20	18	13:10	1.8	1.1 <sup>A</sup>				30	5:50	30	15:36	9.8	35.0	
33		18	16:20	18	17:00	0.7	0.3 <sup>A</sup>		81		30	18:23	31	4:30	10.1	38.2	
34		24	16:30	24	18:30	2.5	2.0	2.0	82		31	15:07	31	15:38	0.5	2.8	2.8
35		26						1.2	83	8	1						26.4
		26	2:00	26	8:00	6.0	1.2				2	3:25	2	9:00	5.6	26.4	
36		29						0.6			2	9:00	2	12:15	3.3	6.6	12.1
		30	5:20	30	7:40	2.3	0.6				2	3:25	2	12:15	8.8	33.0	
37		30	10:00	30	12:30	2.5	0.1	0.4	84		2	12:54	2	15:48	2.9	5.5	
38		30	15:10	30	17:00	1.8	0.3		85		6						4.5
39	6	2	17:00	3	9:00	16.0	43.2	43.2			7	6:45	7	7:15	0.5	1.3	
		3	9:00	4	9:00	24.0	36.1	36.1	86		7	8:30	7	9:00	0.5	3.2	
		4	9:00	4	14:00	5.0	3.3	3.3			7	9:00	7	9:55	0.9	1.5	4.9
		2	17:00	4	14:00	45.0	82.6				7	8:30	7	9:55	1.4	4.7	
40		5	17:40	5	18:00	0.3	0.1	0.1	87		7	10:08	7	12:58	2.8	3.4	
41		6						4.2	88		8	15:20	8	15:35	0.3	0.1	0.1
		7	2:50	7	5:40	2.8	4.2		89		21						0.4
42		7	14:00	7	14:30	0.5	4.4	58.5 <sup>A</sup>			22	1:00	22	5:30	4.5	0.4	
43		7	15:30	7	17:30	2.0	4.9		90		22	11:00	23	9:00	22.0	12.0	12.0

## 鐵嶺水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣遼河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
91	8	23	9:15	23	10:00	0.8	T	T									
92		23	19:45	23	19:55	0.2	T										
93	9	3						0.5									
94		4	6:10	4	8:40	2.5	0.5	3.9									
		6															
		7	2:20	7	4:50	2.5	0.5										
95		7	6:05	7	6:30	0.4	3.4										
96		11	16:20	11	17:40	1.3	1.8	2.7									
97		11	18:10	11	22:00	3.8	0.9										
98		14	9:10	14	13:15	4.1	0.7	0.7									
99		17	22:30	18	3:00	4.5	3.7	5.1									
100		18	8:10	18	9:00	0.8	1.4										
		18	9:00	18	12:00	3.0	1.3	1.3									
		18	8:10	18	12:00	3.8	2.7										
101		24	11:20	24	13:10	1.8	1.2	6.2									
102		24	17:15	24	22:30	5.3	5.0										
103		25	16:15	25	22:30	6.3	9.2	9.2									
104		27	21:00	27	21:30	0.5	0.7	0.7									
105		28	23:10	29	9:00	9.8	5.9	5.9									
106		30	11:30	30	11:45	0.3	0.3	2.9									
107		30	16:10	30	18:00	1.8	0.8										
108	10	1	6:45	1	9:00	2.3	1.8										
109		3	11:00	3	11:15	0.3	0.2	0.6									
110		3	12:30	3	12:50	0.3	0.4										
111		6						0.3									
		7	3:30	7	3:40	0.2	0.3										
112		8						0.5									
		9	6:10	9	7:00	0.8	0.5										
113		15	9:10	15	15:20	6.2	0.9	0.9									
114		18	15:20	19	8:30	17.2	14.8	14.8									
115		23	18:25	23	20:30	2.1	3.0	3.0									
116		28						2.9									
		29	3:10	29	5:00	1.8	2.9										
117		30	x x	31	6:20	x	7.2	7.3									
118		31	8:00	31	8:50	0.8	0.1										
119		31	10:10	x x	x	x	0.6	0.6*									
120	11	11	16:40	12	7:20	14.7	9.6	9.6									
121		12	20:40	13	9:00	12.3	16.5	16.5									
122		14	9:10	14	12:10	3.0	3.1	3.1									
123		19	9:00	19	9:15	0.3	T	9.1									
124		19	15:20	x x	x	x	9.1										
125		21	9:50	x x	x	x	8.6	8.6*									
126		24						T *									
		25	8:00	25	9:00	1.0	T *										
127	12	21						T									
		22	8:10	22	9:00	0.8	T										
128		24	13:20	24	14:10	0.8	T *	2.0*									
129		24	17:15	25	9:00	15.8	2.0*										
130		29						T *									
		30	7:40	30	8:30	0.8	T *										
131		30	10:10	30	10:20	0.2	T *	0.1*									
132		30	14:30	30	16:15	1.8	0.1*										
全年統計		一次最大降水量: (82.6) 公厘 一次最急降水量: (13.0) 公厘				歷時: (45.0) 小時 歷時: (0.4) 小時		日 期: (6月 2-4 日) 降水率: (32.5) 公厘/小時									
備 註		8月11至20日資料被洪水冲失。															
符 號		( ) 欠準數值    *雪水量    *雨雪水量    *雨霰水量    △雨雹水量    *霰水量															





## 張家樓子水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	20.5	0	2.2	0	0
2		T *	0	0	0	0	35.4	18.3	28.0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	1.8	50.3	15.5	0	0	0	0	0
4		0	0	T *	0	0	5.6	0	0	0.7	0	0	0
5		0	0	16.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	8.0*	5.5	0	9.8	0	0	0.3	1.3	0	0
7		0	0	T *	T	0	32.3	0	4.7	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	48.3	0	5.9	0	0.9	0	0
9		0	0	0	T	0	6.1	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	4.2	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	T	0	0	0	9.8△	0	13.2	0
12		0	0	0	0	2.4	7.9	0	0	0.2	0	0	0
13		0	0	0	0	0	11.7	9.6	10.8	0	0	15.6	0
14		0	0	0	0	0	0	11.6	45.3	0.4	0	3.8	0
15		T *	1.7*	0	T	2.6	0.5	0	37.4	0	1.8	0	0
16		0	T *	0	T	T	0	0	15.2	0	0	0	0
17		0.2*	2.9*	1.3*	0	2.5	0	0	0	4.5	0.1≡	0	0
18		0	0	0	0	2.9	1.5	0	0	4.1	18.0	0	0
19		0	0	0	T	0	0	7.5	0	0	0	4.1	0
20		0	2.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	10.7*	0.5*	0	0	0	24.9	6.7	0	0	11.8*	0
22		0	0	0	0.7	0	0	0	20.6	0	0	0	T *
23		0	0	0	0	0	0	0.2	1.6	0	4.5	0	0
24		0	0	0	0	15.3	0	0	0	7.8△	0	T *	7.9*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	9.5	0	0	0
26		0	0	1.2	18.2	0	0	16.1	0	0	0	0	0
27		0	5.0*	1.1	0.6	0	0	35.8	0	3.9	0	0	0
28		0	1.0*	0	0	0	8.2	0	0	8.2	2.7	0	0
29		0	0	0	0	T	3.6	9.3	0	0.1	0	0	0
30		0	0	0	0	1.1	0	61.7	0	6.7	9.1	0	T *
31		0	0	0	0	0	0	3.7	0	0	2.4	0	0
總 量		0.2	23.5	28.4	29.2	28.6	221.2	214.2	196.7	56.2	43.0	48.5	7.9
百 分 比		0.02	2.62	3.16	3.25	3.19	24.64	23.86	21.91	6.26	4.79	5.40	0.88
降 水 日 數		1	6	6	5	7	13	12	11	13	9	5	1
百 分 比		1.12	6.74	6.74	5.62	7.86	14.61	13.48	12.36	14.61	10.11	5.62	1.12
一日最大量		0.2	10.7	16.3	18.2	15.3	50.3	61.7	45.3	9.8	18.0	15.6	7.9
日 期		17	21	5	26	24	3	30	14	11	18	13	24
全 年 統 計		年降水量 897.6				年降水日數 89				最大日降水量 61.7 7月30日			
		最大月降水量 221.2 6月				最小月降水量 0.2 1月							
附 註													
符 號		*雪水量	*雨雪水量	△雨雹水量	≡霧水量								

## 遼 河 流 域

## 張家樓子水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣張家樓子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歴時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歴時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	x x	x x	x	T *	T *	41	6	9	19:20	9	19:40	0.3	0.3		
2		15	x x	x x	x	T *	T *	42		12	15:36	12	16:04	0.5	0.9	7.9	
3		17					0.2*	43		12	19:20	13	5:10	9.8	7.0		
4	2	18	6:12	18	8:40	2.5	0.2*	44		13						11.7	
		15						1.7*		14	0:12	14	4:43	4.5	11.7		
		16	0:27	16	6:49	6.4	1.3*	45		15	16:42	15	16:49	0.1	0.5	0.5	
5		16	7:12	16	8:25	1.2	0.4*	46		18						1.5	
6		16	x x	x x	x	T *	T *			19	4:50	19	6:00	1.2	1.5		
7		17	18:28	18	7:32	13.1	2.9*	47		28	14:05	28	19:07	5.0	8.2	8.2	
8		20						2.2*	48	29	19:00	29	21:00	2.0	3.6	3.6	
		21	7:44	21	10:00	2.3	2.2*	49	7	2	16:00	2	17:40	1.7	18.3	18.3	
		21	10:00	21	23:40	13.7	10.7*	50		3	14:08	3	20:20	6.2	15.5	15.5	
		21	7:44	21	23:40	15.9	12.9*	51		13	13:09	13	14:44	1.6	3.1	9.6	
		27						5.0*	52	14	0:09	14	5:13	5.1	6.5		
		28	1:00	28	10:00	9.0	5.0*	53		14	15:45	14	16:30	0.8	6.1	11.6	
		28	10:00	28	12:11	2.2	1.0*	54		15	8:05	15	8:30	0.4	5.5		
		28	1:00	28	12:11	11.2	6.0*	55		19	20:08	20	4:20	8.2	7.5	7.5	
10	3	4	x x	x x	x	T *	T *	56		21	12:00	21	12:45	0.8	5.1	24.9	
11		5	15:28	5	23:46	8.3	16.3*	57		21	14:21	21	14:59	0.6	5.6		
12		6						8.0*	58	21	17:20	21	19:07	1.8	14.2		
		7	6:23	7	6:54	0.5	8.0*	59		23						0.2	
13		7	x x	x x	x	T *	T *			24	2:37	24	2:43	0.1	0.2		
14		17	19:19	17	21:30	2.2	1.3*	60		26						16.1	
15		21						0.5*		27	2:24	27	3:56	1.5	5.8		
		22	3:10	22	6:34	3.4	0.5*	61		27	7:51	27	9:00	1.2	10.3		
		26						1.2		27	9:00	27	13:24	4.4	35.8	35.8	
		27	6:21	27	10:00	3.7	1.2			27	7:51	27	13:24	5.6	46.1		
		27	10:00	27	12:32	2.5	0.3	1.1	62		29					9.3	
		27	6:21	27	12:32	6.2	1.5			30	7:30	30	9:00	1.5	9.3		
17		27	15:10	27	16:34	1.4	0.8			30	9:00	30	16:37	7.6	28.7	61.7	
18	4	6	23:03	7	1:21	2.3	5.5	5.5		30	7:30	30	16:37	9.1	38.0		
19		7	x x	x x	x	T	T	T	63	30	19:30	31	3:20	7.8	33.0		
20		9	x x	x x	x	T	T	T	64	31	15:50	31	16:05	0.3	3.7	3.7	
21		10	12:15	10	18:00	5.8	3.1	4.2	65	8	1					20.5	
22		11	2:00	11	4:04	2.1	1.1			2	3:05	2	9:00	5.9	20.5		
		15	x x	x x	x	T	T	T		2	9:00	3	4:50	19.8	28.0	28.0	
23		16	x x	x x	x	T	T	T		2	3:05	3	4:50	25.8	48.5		
24		19	x x	x x	x	T	T	T	66	7	9:12	7	15:00	5.8	4.7	4.7	
25		22	11:14	22	15:09	3.9	0.7	0.7	67	8	16:21	8	16:36	0.3	5.9	5.9	
26		26						18.2	68	13						10.8	
		27	0:40	27	10:00	9.3	18.2			14	4:03	14	7:20	3.3	10.8		
		27	10:00	27	13:10	3.2	0.6	0.6	69	14	9:00	14	14:20	5.3	6.7	45.3	
		27	0:40	27	13:10	12.5	18.8		70	14	14:35	14	17:12	2.6	38.6		
28	5	3	18:04	3	16:41	3.6	1.8	1.6	71	15						37.4	
29		11	x x	x x	x	T	T	T		16	1:20	16	9:00	7.7	37.4		
		12	11:00	12	14:50	3.8	2.4	2.4		16	9:00	16	13:00	4.0	13.1	15.2	
30		15						2.6		16	1:20	16	13:00	11.7	50.5		
31		16	0:30	16	2:00	1.5	2.6		72	16	17:53	16	18:00	0.1	2.1		
32		16	x x	x x	x	T	T	T	73	21	21:55	22	4:00	6.1	6.7	6.7	
33		17						2.5	74	22	11:05	23	9:00	21.9	20.6	20.6	
		18	6:40	18	10:00	3.3	2.5			23	9:00	23	14:10	5.2	1.6	1.6	
		18	10:00	18	14:07	4.1	2.9	2.9		22	11:05	23	14:10	27.1	22.2		
		18	6:40	18	14:07	7.5	5.4		75	4	9:00	4	9:28	0.5	0.7	0.7	
34		24	13:11	24	13:51	0.7	2.1	15.3	76	9	6					0.3	
35		24	15:50	24	17:50	2.0	13.2			7	5:00	7	5:32	0.5	0.3		
36		29	x x	x x	x	T	T	T	77	11	16:17	11	18:07	1.8	9.8 <sup>Δ</sup>	9.8 <sup>Δ</sup>	
37		30	13:21	30	16:00	2.7	1.1	1.1	78	12						0.2	
38	6	2	20:04	3	9:00	12.9	35.4	35.4		13	7:55	13	9:00	1.1	0.2		
		3	9:00	4	9:00	24.0	50.3	50.3	79	14	9:00	14	13:03	4.1	0.4	0.4	
		4	9:00	4	13:18	4.3	5.6	5.6	80	17						4.5	
		2	20:04	4	13:18	41.2	91.3			18	0:41	18	1:44	1.1	4.2		
39		6						9.6	81	18	8:02	18	9:00	1.0	0.3		
		7	2:37	7	4:40	2.1	9.8			18	9:00	18	11:50	2.8	4.1	4.1	
40		7	14:07	7	17:37	3.5	17.8	32.3		18	8:02	18	11:50	3.8	4.4		
		7	17:43	8	9:00	15.3	14.5		82	24	11:41	24	13:39	2.0	1.6	7.8 <sup>Δ</sup>	
		8	9:00	9	9:00	24.0	48.3	48.3	83	24	17:36	24	23:03	5.5	6.2 <sup>Δ</sup>		
		9	9:00	9	11:05	2.1	5.8	6.1	84	25	16:45	25	22:40	5.9	9.5	9.5	
		7	14:07	9	11:05	45.0	86.4		85	27	22:51	28	5:40	6.8	3.9	3.9	



張家樓子水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣張家樓子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
86	9	28	22:54	29	9:00	10.1	8.2	8.2									
		29	9:00	29	10:20	1.3	0.1	0.1									
87		28	22:54	29	10:20	11.4	8.3										
88	9	30	10:32	30	11:44	1.2	3.8	6.7									
		30	15:21	1	0:40	9.3	2.6										
89		10	1	7:25	1	9:00	1.6	0.3									
	10	1	9:00	1	11:20	2.3	1.0	2.2									
		1	7:25	1	11:20	3.9	1.3										
90		1	12:05	1	14:00	1.9	1.2										
91	6							1.3									
		7	5:12	7	5:23	0.2	1.3										
92		8						0.9									
	9	9	6:06	9	7:34	1.5	0.9										
93		15	10:10	15	20:40	10.5	1.8	1.8									
94		17					0.1 <sup>±</sup>	0.1 <sup>±</sup>									
	18																
95		18	15:09	19	7:41	16.5	18.0	18.0									
96		23	18:10	23	19:12	1.0	4.5	4.5									
97	28							2.7									
		29	3:23	29	5:40	2.3	2.7										
98		30						9.1									
	31																
99		31	0:30	31	6:33	6.1	9.1										
100		31	15:21	31	19:00	3.7	2.4	2.4									
101	11	11						13.2									
		12	0:01	12	8:30	8.5	13.2										
		13						15.6									
	14																
		14	1:40	14	9:00	7.3	15.6										
		14	9:00	14	12:05	3.1	3.8	3.8									
	14																
		14	1:40	14	12:05	10.4	19.4										
102		19	15:50	19	24:00	8.2	4.1	4.1									
103	21																
		21	10:35	21	20:05	9.5	7.4*	11.8*									
104	22																
		22	1:25	22	8:05	6.7	4.4*										
105		24	x x		x x	x	T *	T *									
106	22																
		22	x x		x x	x	T *	T *									
107		24	13:44	25	8:40	18.9	7.9*	7.9*									
108	30																
		30	x x		x x	x	T *	T *									
全年統計		一次最大降水量: 91.3 公厘				歷時: 41.2 小時		日 期: 6月 2-4 日									
		一次最急降水量: 2.1 公厘				歷時: 0.1 小時		降水率: 21.0公厘/小時									
備 註																	
符 號		*雪水量				*雨雪水量				△雨雹水量				三霧水量			





遼 河 流 域

石佛寺水位站1951年逐日降水量表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	0	0	37.2	0	T	0	0	
2		0	0	0	0	0	35.8	5.8	7.1	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	30.1	20.5	0	0	4.8	0	0	
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5		0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	T *	3.3	0	3.0	0	10.7	1.3	T	0	0	
7		0	0	0	0	0	14.4	0	24.6	0	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	16.4	0	3.0	0	0	0	0	
9		0	0	0	0	0	4.2	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0	0	
11		0	0	0	0	T	0	0	0	7.8△	0.2	5.7	0	
12		0	0	0	0	1.5	6.4	9.5	0	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	23.0	2.1	15.3	0.5	0	28.3	0	
14		0	0	0	0	0	0	3.1	43.6	0.1	0.9	1.4	0	
15		0	1.3*	0	0	0.4	0	2.5	85.3	2.3	0.7	0	0	
16		0	0	0	0.6*	0	0	0	10.0	0	0	0	0	
17		0	4.0*	T *	0	0.7	0	0	0	2.1	0	0	0	
18		0.5*	0	0	0	0.6	0	0	0	1.1	15.7	5.1	0	
19		0	0	0	0	0	0	5.2	0	0	0	0	0	
20		0	2.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		0	10.1*	0	0	0	0	9.6	0	0	0	4.9	0	
22		0	0	0	0	0	0	5.4	5.0	0	0	0	0	
23		0	0	0	C	3.2	0	0	0.2	0	2.0	0	0	
24		0	0	0	0	0.2	0	0	0	7.5	0	0	1.9*	
25		0	0	0	0	7.9	0	0	0	11.9	0	0	0	
26		0	0	0	20.1	0.2	0	43.6	0	0	0	0	0	
27		0	4.6*	3.8	0	0	0	8.3	0	11.4	0	0	0	
28		0	T *	3.4	0	0	6.4	0	0	0	2.2	0	0	
29		0	0	0	0	0.7	11.3	11.2	0	0	0	0	0	
30		0	0	0	0	0.6	4.3	61.1	0	1.5	7.1	0	0	
31		0	0	0	0	0	0	3.0	0	0	T	0	0	
總 量		0.5	22.4	7.2	28.5	16.0	157.3	190.9	242.0	47.5	33.6	46.4	1.9	
百 分 比		0.06	2.82	0.91	3.59	2.01	19.81	24.04	30.47	5.98	4.23	5.84	0.24	
降 水 日 數		1	5	2	4	10	12	14	11	11	8	5	1	
百 分 比		1.19	5.95	2.38	4.76	11.90	14.29	16.67	13.10	13.10	9.52	5.95	1.19	
一 日 最 大 量		0.5	10.1	3.8	20.1	7.9	35.8	61.1	85.3	11.9	15.7	28.3	1.9	
日 期		18	21	27	26	25	2	30	15	25	18	13	24	
全 年 統 計	年降水量 794.2				年降水日數 34				最大日降水量 85.3				8月15日	
	最大月降水量 242.0						8月		最小月降水量 0.5				1月	
附 註														
符 號	*雪水量      *雨雪水量      △雨雹水量													

## 石佛寺水位站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市郊石佛寺村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	18						0.5*	41	7	14	15:20	14	15:40	0.3	2.0	3.1
		19	3:30	19	7:50	4.3	0.5*	1.3*	42	15	15	7:45	15	9:00	1.3	1.1	
2	2	15	10:20	15	16:20	6.0	1.3*	1.3*		15	15	9:00	15	11:22	2.4	2.5	2.5
3		17	15:20	18	5:30	14.2	4.0*	4.0*	43	15	15	7:45	15	11:22	3.6	3.6	
4		20					2.4*	2.4*		19	19	19:00	20	4:50	9.8	5.2	5.2
		21	7:10	21	10:00	2.8	2.4*		44	21	21	11:25	21	11:35	0.2	2.1	9.6
		21	10:00	21	17:50	7.8	10.1*	10.1*	45	21	21	15:50	21	17:35	1.8	6.2	
		21	7:10	21	17:50	10.7	12.5*		46	22	22	5:40	22	6:45	1.1	1.3	
5		27						4.6*	47	22	22	13:42	22	14:06	0.4	4.1	5.4
		28	1:40	28	10:00	8.3	4.6*		48	22	22	15:27	22	15:35	0.1	1.3	
		28	10:00	28	10:50	0.8	T *	T *	49	26							43.6
		28	1:40	28	10:50	9.2	4.6*		50	27	27	3:00	27	3:10	0.2	4.6	
6	3	6						T *		27	27	7:15	27	9:00	1.8	39.0	
		7	5:30	7	5:32	0.02	T *	T *		27	27	9:00	27	10:18	1.3	3.6	8.3
7		17	18:20	17	18:30	0.2	T *	T *		27	27	7:15	27	10:18	3.1	42.6	
8		27						3.8	51	27	27	19:27	27	20:40	1.2	4.7	
		28	5:20	28	10:00	4.7	3.8		52	29							11.2
		28	10:00	28	14:10	4.2	3.4	3.4		30	30	2:40	30	9:00	6.3	11.2	
		28	5:20	28	14:10	8.8	7.2			30	30	9:00	30	17:20	8.3	54.5	61.1
9	4	6	21:50	6	23:55	2.1	3.3	3.3		30	30	2:40	30	17:20	14.7	65.7	
10		10	10:25	10	15:30	5.1	4.5	4.5	53	30	30	18:10	30	19:48	1.6	3.5	
11		16	14:30	16	14:33	0.1	0.6*	0.6*	54	30	30	20:32	30	23:00	2.5	3.1	
12		26	23:20	27	8:30	9.2	20.1	20.1	55	31	31	15:05	31	15:15	0.2	2.4	3.0
13	5	11						T	56	31	31	17:57	31	18:10	0.2	0.6	
		12	6:40	12	10:00	3.3	T		57	8	1						37.2
		12	10:00	12	15:20	5.3	1.5	1.5		2	2	1:10	2	9:00	7.8	37.2	
		12	6:40	12	15:20	8.7	1.5			2	2	9:00	2	10:10	1.2	3.1	7.1
14		15						0.4		2	2	1:10	2	10:10	9.0	40.3	
		16	2:30	16	3:30	1.0	0.4	0.7	58	2	2	14:50	2	15:35	0.8	1.9	
15		17							59	2	2	16:40	2	17:20	0.7	2.1	
		18	6:10	18	10:00	3.8	0.7		60	6	6	15:45	6	15:59	0.2	7.8	10.7
		18	10:00	18	14:10	4.2	0.6	0.6	61	7	7	7:45	7	9:00	1.3	2.9	
		18	6:10	18	14:10	8.0	1.3			7	7	9:00	7	12:20	3.3	24.6	24.6
16		23						3.2		7	7	7:45	7	12:20	4.6	27.5	
		24	4:20	24	6:20	2.0	3.2		62	8	8	15:10	8	15:15	0.1	3.0	3.0
17		24	10:00	24	10:30	0.5	0.2	0.2	63	13							15.3
18		25	20:40	25	23:50	3.2	7.9	7.9		14	14	0:45	14	9:00	8.3	15.3	
19		26	15:40	26	15:50	0.2	0.2	0.2		14	14	9:00	14	11:25	2.4	1.2	43.6
20		29						0.7		14	14	0:45	14	11:25	10.7	16.5	
		30	5:40	30	10:00	4.3	0.7		64	14	14	12:10	14	16:48	4.6	42.4	
		30	10:00	30	15:50	5.8	0.6	0.6	65	15							85.3
		30	5:40	30	15:50	10.2	1.3			16	16	0:15	16	9:00	8.8	85.3	
21	6	2	17:05	3	3:30	10.4	35.8	35.8		16	16	9:00	16	10:05	1.1	0.9	10.0
22		3	9:00	4	8:30	28.5	30.1	30.1		16	16	0:15	16	10:05	9.8	86.2	
23		5						2.0	66	16	16	16:55	16	17:40	0.8	9.1	
		6	0:05	6	2:04	2.0	2.0	3.0	67	22	22	14:05	22	17:10	3.1	0.7	5.0
		7	0:43	7	2:07	1.4	3.0		68	23	23	3:40	23	9:00	5.3	4.3	
24		7	17:10	8	8:06	14.9	14.4	14.4		23	23	9:00	23	9:40	0.7	0.2	0.2
25		8	9:35	8	19:14	9.7	10.8	16.4		23	23	3:40	23	9:40	6.0	4.5	
26		9	4:20	9	9:00	4.7	5.6		69	9	6						1.3
27		9	9:00	9	12:24	3.4	2.7	4.2		7	7	1:45	7	4:10	2.4	1.3	
		9	4:20	9	12:24	8.1	8.3		70	11	11	16:45	11	16:50	0.1	7.8A	7.8A
28		9	17:05	9	17:10	0.1	1.5		71	13							0.5
29		12	15:00	12	15:10	0.2	1.0	6.4		14	14	6:07	14	9:00	2.9	0.5	
30		12	18:30	12	23:00	4.5	5.4			14	14	9:00	14	10:10	1.2	0.1	0.1
		13	14:00	13	18:34	4.6	23.0	23.0		14	14	6:07	14	10:10	4.1	0.6	
31		28						6.4	72	15	15	13:15	15	13:52	0.6	0.6	2.3
32		29	2:30	29	5:10	2.7	5.8		73	15	15	16:08	15	16:22	0.2	1.7	
33		29	7:50	29	9:00	1.2	0.6		74	17							2.1
34		29	18:00	29	18:47	0.8	11.3	11.3		18	18	8:10	18	9:00	0.8	2.1	
		30	18:00	30	16:50	0.8	4.3	4.3		18	18	9:00	18	12:20	3.3	1.1	1.1
35	7	2	17:35	2	18:20	0.8	5.5	5.8		18	18	8:10	18	12:20	4.2	3.2	
36		3	8:24	3	9:00	0.6	0.3		75	24	24	11:45	24	11:56	0.2	2.1	7.5
37		3	10:40	3	18:10	7.5	20.5	20.5	76	24	24	16:50	24	19:00	2.2	5.4	
38		12						9.5	77	25	25	14:24	25	20:40	6.3	11.9	11.9
		13	2:50	13	5:40	2.8	9.5		78	27	27	20:30	27	20:40	0.2	6.0	11.4
40		13	12:00	13	13:30	1.5	2.1	2.1	79	28	28	x x	28	8:20	x	5.4	



石佛寺水位站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市郊石佛寺村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
80	9	30	16:40	30	16:52	0.2	0.9	1.5									
81		30	20:15		× ×	×	0.6										
82		1	×	×		×	T	T									
83		3	17:55	3	20:03	2.1	4.8	4.8									
84		6	×	×		×	T	T									
85		11	×	×		×	0.2	0.2									
86		14					0.9	0.9									
		15	8:32	15	9:00	0.5	0.9										
		15	9:00	15	13:45	4.8	0.7	0.7									
		15	8:32	15	13:45	5.2	1.6										
87		18	14:10	18	17:26	3.3	2.0	15.7									
88		18	20:06	19	8:35	12.5	13.7										
89		23	16:21	23	18:15	1.9	2.0	2.0									
90		28						2.2									
		29	3:18	29	5:05	1.8	2.2										
91		30	20:36	31	5:40	9.1	7.1	7.1									
92		31	×	×		×	T	T									
93		11	14:20	12	4:05	13.8	5.7	5.7									
94		13	21:32	14	9:00	11.5	28.3	28.3									
		14	9:00	14	11:05	2.1	1.4	1.4									
95		13	21:32	14	11:05	13.6	29.7										
96		18	18:10	18	20:02	1.9	6.1	6.1									
97		21	9:06	21	21:05	12.0	4.9	4.9									
		24	21:10	25	4:45	7.6	1.9*	1.9*									
全年統計		一次最大降水量: 86.2公厘				歷時: 9.8小時		日 期: 8月 16 日									
		一次最急降水量: 7.8公厘				歷時: 0.1小時		降水率: 78.0公厘/小時									
備 註																	
符 號		*雪水量    *雨雪水量    △雨雹水量															



## 連 河 流 域

## 任家窩堡水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省康平縣唐僧廟村任家窩堡	東經：123°06'	北緯：42°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，5月13至31日每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						1.8	0	40.6	0	1.0	0	0
2						33.6	4.5	40.0	0	0	0	0
3						32.0	16.3	0	0.3	17.8	0	0
4						3.5	0	0	0	0	0	0
5						0	0	0	0	0	0	0
6						0.2	0	1.5	0	0.4	0	0
7						12.3	0	0	0	0	0	0
8						5.1	0	0	0.9	0	0	0
9						0.9	0	0	0	0	0	0
10						0	0	0	0	0	0	0
11						0	0	0	1.5	0	1.5	0
12						10.7	0	0	0	0	0	0
13					0	8.2	8.2	80.3	0	0	12.2	0
14					0.2	0	5.2	114.2	0	1.0	0	0
15					2.1	0	1.8	68.0	T	0.3	0	0
16					0	0	0	0.8	0	0	0	0
17					2.0	0	0	0	5.4	1.0	0	0
18					0	2.7	0	0	0	9.7	0	0
19					0	0	0	0	0	0	0	0
20					0	T	1.5	0	0	0	0.6	0
21					0	0	8.9	0	0	0	0.6	0
22					0	0	0	0	0	0	0	0
23					0.4	0	4.3	0	0	0	0	0
24					3.8	0	0	0	6.7	0	0	1.1*
25					0	0	0	0	0.1	0	0	0
26					0	6.7	107.8	0	0	0	0	0
27					0	0	16.2	0	0	0	0	0
28					0	T	0	0	1.8	0	0	0
29					0.8	0	0.4	0.5	0	0	0	0
30					T	0	46.0	0	5.3	16.1	0	0
31					0	0	0	0	0	0	0	0
總 量					(9.3)	117.7	221.8	345.9	22.0	47.3	14.9	1.1
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數					(6)	12	12	8	8	8	4	1
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量					(3.8)	33.6	107.8	114.2	6.7	17.8	12.2	1.1
日 期					(24)	2	26	14	24	3	13	24
全 年 統 計	年降水量 (780.0)				年降水日數 (59)				最大日降水量 114.2 8月14日			
	最大月降水量 345.9				8月				最小月降水量 (1.1) (12月)			
附 註	5月13日開始觀測。											
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量											



## 遼河流域

## 任家窩堡水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省康平縣唐份廟村任家窩堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	5	14	14:00	14	16:38	2.6	T	0.2	52	7	30	8:20	30	9:00	0.7	0.4		
2		15	6:25	15	7:52	1.5	0.2	2.1	30		9:00	30	18:30	9.5	46.0	46.0		
3		16	1:15	16	2:43	1.5	2.1		30		8:20	30	18:30	10.2	46.4			
4		17						2.0	53		8	1					40.6	
5		18	4:13	18	8:45	4.5	2.0		2			2:50	2	9:00	6.2	40.6		
6	6	23						0.4		9	2	9:00	2	14:00	5.0	40.0	40.0	
7		24	8:15	24	8:23	0.1	0.4	3.8	54		6	2	2:50	2	14:00	11.2	80.6	1.5
8		24	16:55	24	17:30	0.6	2.6		7			5:50	7	6:44	0.9	T		
9		25	5:00	25	5:36	0.6	T		55		7	7	7:40	7	8:20	0.7	1.5	
10		29						0.8	56			13						80.3
11		30	4:05	30	8:00	3.9	0.8		14		2:25		14	9:00	6.6	80.3		
12		30	8:25	30	9:00	0.6	T		14		9:00	14	12:40	3.7	114.2	114.2		
13		30	9:00	30	10:48	1.8	T	T	57		14	2:25	14	12:40	10.3	194.5		
14		30	8:25	30	10:48	2.4	T		15		21:17	16	9:00	11.7	68.0	68.0		
15		30	11:55	30	12:17	0.4	T		16		9:00	16	9:47	0.8	0.8	0.8		
16	7	1						1.8	58	9	15	21:17	16	9:47	12.5	68.8		
17		2	3:00	2	4:25	1.4	1.8		59		16	15:24	16	15:38	0.2	T	0.5	
18		2	14:27	2	14:56	0.5	T	33.6	60		29							
19		2	15:45	2	16:40	0.9	2.9		61		30	4:27	30	4:56	0.5	T	0.5	
20		2	17:17	3	9:00	15.7	30.7		62		30	7:00	30	7:34	0.6	0.5		
21		3	9:00	4	4:09	19.2	26.3	32.0	63		3						0.3	
22		2	17:17	4	4:09	34.9	57.0		64			4	5:40	4	6:15	0.6	0.3	
23		4	5:35	4	8:25	2.8	5.7		65		8	17:40	8	17:53	0.2	T	0.9	
24		4	10:10	4	14:30	4.3	3.5	3.5	66		8	18:12	8	18:47	0.6	0.9		
25		6						0.2	67		11	19:40	11	20:34	0.9	1.5	1.5	
26	7	4:45	7	5:50	1.1	0.2		68	15	17:26	15	18:12	0.8	T				
27	7	15:46	7	17:13	1.5	1.5	12.3	69	17	19:15	17	22:36	3.4	5.2	5.4			
28	8	18:07	8	2:15	8.1	10.8		70	18	5:50	18	7:44	1.9	0.2				
29	8	9:02	8	10:25	1.4	1.0	5.1	71	24	11:07	24	11:34	0.5	0.5	6.7			
30	8	10:35	8	12:56	2.4	0.5		72	24	14:16	24	14:24	0.1	2.1				
31	9	9:50	9	8:30	4.7	3.6		73	24	15:36	24	16:27	0.9	3.7				
32	9	11:46	9	12:11	0.4	0.9	0.9	74	24	16:34	24	16:54	0.3	0.2				
33	12	17:15	12	20:00	2.8	9.3	10.7	75	24	16:34	24	16:54	0.3	0.2				
34	12	x x		x x	x	1.4		76	24	15:36	24	16:54	1.3	3.9				
35	13	21:13	13	22:15	1.0	4.7	8.2	77	24	17:25	24	17:43	0.3	0.2				
36	14	5:46	14	8:19	0.6	3.5		78	25	15:37	25	15:46	0.2	0.1	0.1			
37	18						2.7	79	28						1.8			
38	19	3:43	19	8:35	4.9	2.7		80	29	4:31	29	6:24	1.9	1.8				
39	20	17:46	20	18:10	0.4	T	T	81	30	14:35	30	17:26	2.9	3.7	5.3			
40	26	22:36	27	3:25	4.8	6.7	6.7	82	1	4:58	1	9:00	4.1	1.6				
41	28							83	1	9:00	1	11:47	2.8	0.3	1.0			
42	28							84	1	4:56	1	11:47	6.9	1.9				
43	29	5:10	29	6:23	0.2	T		85	1	12:26	1	15:17	2.9	0.7				
44	2	15:25	2	15:35	0.2	3.7	4.5	86	3	15:15	3	15:32	0.3	0.3	17.8			
45	2	19:55	2	20:38	0.7	0.8		87	3	15:50	3	16:10	0.3	3.6				
46	3	9:31	3	13:05	3.6	10.8	16.3	88	3	18:47	3	19:55	1.1	7.4				
47	3	14:05	3	16:15	2.2	5.5		89	3	20:30	3	21:49	1.3	6.5				
48	13	11:00	13	13:15	2.3	6.9	8.2	90	6						0.4			
49	13	16:47	13	16:50	0.1	0.7		91	7	2:50	7	3:27	0.6	0.4				
50	13	x x		x x	x	0.6		92	14						1.0			
51	14	14:35	14	15:20	0.8	5.2	5.2		15	4:56	15	5:37	0.7	0.8				
52	15	12:15	15	12:37	0.4	1.8	1.8	83	15	7:46	15	9:00	1.2	0.2				
53	20						1.5		15	9:00	15	14:57	6.0	0.3	0.3			
54	21	8:10	21	8:17	0.1	1.5		84	15	7:46	16	14:57	7.2	0.5				
55	21	12:20	21	14:45	2.4	5.4	8.9	85	17	x x		x x	x	0.2	1.0			
56	21	14:55	21	15:30	0.6	2.0			18	6:14	18	9:00	2.8	0.8				
57	22	1:05	22	1:25	0.3	1.5			18	9:00	19	4:30	19.5	9.7	9.7			
58	23	20:35	23	21:05	0.5	4.3			18	6:14	19	4:30	22.3	10.5				
59	26						107.8	86	30	19:00	31	3:47	8.8	15.8	16.1			
60	27	4:05	27	4:52	0.8	41.8		87	31	5:36	31	8:49	3.4	0.3				
61	27	5:04	27	5:47	0.7	34.0		88	11	11	21:10	12	5:07	8.0	1.5	1.5		
62	27	6:33	27	6:45	3.0	32.0		89		13	20:20	14	8:50	12.5	12.2	12.2		
63	27	9:00	27	10:36	1.6	12.7	16.9	90		20						0.6		
64	27	6:03	27	10:36	4.6	44.7		91	21	8:05	21	9:00	0.9	0.6				
65	27	17:14	27	17:30	0.3	4.2		92	21	11:45	21	21:00	9.3	0.6	0.6			
66	29						0.4		12	24	x x		x x	x	1.1*	1.1*		
67	30	3:40	30	4:05	0.4	T												

全年統計 一次最大降水量: 194.5 公厘

歷時: 10.3 小時

日期: 8月 14 日

一次最小降水量: 41.5 公厘

歷時: 0.8 小時

降水率: 52.3 公厘/小時

備註 自 13 日開始觀測。

附錄 4 雪水量

## 彭家堡水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省法庫縣彭家堡	東經：123°02'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									29.0	0.6	0	0	0
2									9.9	0	0	0	0
3									0	0	0	0	0
4									0	0.3	0	0	0
5									0	0	0.5	0	0
6									5.7	0	0	0	0
7									0.6	0	0	0	0
8									3.1	0	0	0	0
9									0	0	0	0	0
10									0	0	0	0	0
11									0	0.7	0	7.0	0
12									16.9	0	0	0	0
13									0	0	0	0	0
14									114.2*	0.3	2.2	15.4	0
15									37.1*	0	0	0	0
16									0	0	0	0	0
17									0	5.0	0	0	0
18									0	0	12.6	0	0
19									0	0	0	3.2	0
20									0	0	0	0	0
21									0	0	0	5.4*	0.3
22									0	0	0	0	0
23									0	0	2.4	0	0.8*
24									0	0.8	0	0	0
25									0	5.4	0	0	0
26									0	0	0	0	0
27									0	5.6	0	0	0
28									0	0	2.2	0	0
29									0	0	0	0	0
30									0	3.0	11.7	0	0
31									0	0	0	0	0
總 量									216.5	22.7	31.6	32.0	1.1
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									8	9	6	4	2
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									114.2	6.4	12.6	15.4	0.8
日 期									14	25	18	14	23
全 年 統 計	年降水量 (303.9)				年降水日數 (29)				最大日降水量 (114.2) (8月14日)				
	最大月降水量 (216.5) (8月)						最小月降水量 (1.1) (12月)						
附 註	8月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值      ⊕ 分列數值      * 雪水量												



## 彭家堡水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省法庫縣彭家堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	8	1	x x	2	9:00	x	29.0	29.0									
		2	9:00	2	11:02	2.0	9.9	9.9									
		1	x x	2	11:02	x	38.9										
2		6	16:37	6	17:00	0.4	5.7	5.7									
3		7	9:00	7	9:40	0.7	0.6	0.6									
4		8	14:33	8	15:05	0.5	8.1	3.1									
5		12						16.9									
		13	2:00	13	8:00	6.0	16.9										
6		14	9:05	14	10:00	0.9	43.0	114.2*									
7		14	13:50	14	15:00	1.2	27.5										
8		15	1:45	15	15:10	13.4	80.8	37.1*									
9	9	1						0.6									
		2	6:00	2	7:10	1.2	0.6										
10		4						0.3									
		5	5:00	5	5:37	0.6	0.3										
11		11	17:00	11	17:30	0.5	0.5	0.7									
12		11	19:00	11	20:10	1.2	0.2										
13		14	9:30	14	11:00	1.5	0.3	0.3									
14		17	18:40		x x	x	5.0	5.0									
15		24	10:30	24	11:00	0.5	0.5	0.8									
16		24	15:40	24	16:45	1.1	0.3										
17		25	15:30	25	18:00	2.5	6.4	6.4									
18		27						5.6									
		28	0:00	28	5:30	5.5	5.6										
19		30	14:45	30	15:40	0.9	3.0	3.0									
20	10	5						0.5									
		6	7:00	6	8:30	1.5	0.5										
21		14	x x	15	8:48	x	2.2	2.2									
22		18	14:11	19	7:00	16.8	12.6	12.6									
23		23	17:00	23	18:30	1.5	2.4	2.4									
24		28	x x		x x	x	2.2	2.2									
25		30	18:10		x x	x	11.7	11.7									
26	11	11	13:43		x x	x	7.0	7.0									
27		14	15:40		x x	x	15.4	15.4									
28		19						3.2									
29		20	8:00	20	8:55	0.9	3.2										
30	12	21	11:05		x x	x	6.4*	6.4*									
		21	x x	22	8:40	x	0.3	0.3									
31		23	x x		x x	x	0.8*	0.8*									
全年統計		一次最大降水量: (80.8)公厘				歷時: (13.4)小時		日期: (8月 15 日)									
		一次最大降水量: (42.0)公厘				歷時: (0.9)小時		降水率: (47.8)公厘/小時									
備 註		8月1日開始觀測。															
附 錄		( )欠準數值    ○分列數值    *雪水量															



## 遼 河 流 域

## 巨流河水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣楊家窩堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	0	0.9	40.4	0	0.2	0	0	
2		0.2*	0	0	0	0	39.7	0	6.1	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0.2	21.4	33.7	0	0.3	T	0	0	
4		0	0	0	0	0	1.7	0	0	0	0	0	0	
5		0	0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	0	2.4	0	4.4	0	17.8	0.7	0.1	0	0	
7		0	0	0	0	0	49.6	0	1.2	0	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	13.9	0	0.1	0	0	0	0	
9		0	0	0	0	0	4.9	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	
11		0	0	0	0	0.2	0	0	0.3	12.3 <sup>△</sup>	0.5	5.5	0	
12		0	0	0	0.1	1.7	11.3	0	0.2	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	0.2	5.3	7.7	2.1	0	28.4	0	
14		0	0	0	0	0	0	2.5	14.2	0.9	0.7	0.6	0	
15		0	1.7*	0	T	0.5	0	0.9	72.5	0	0.1	0	0	
16		0	0	0	T	0	0	0	5.3	0.1	0	0	0	
17		0.5*	3.9*	0	0	0.2	0	0	0	0.7	0.1	0.4	0	
18		0	0	0	0	0.9	0.2	0	0	0.3	15.8	0	0.1≡	
19		0	0	0	0.7	0	0	5.8	0	0	0	3.3	0	
20		0	2.5*	0	0	0	0.4	0.1	0	0	0	0	0	
21		0	7.4*	0	0	0	0	26.3	0	0	0	5.1*	0	
22		0	0	0	0	0	0	1.4	0.5	0	0	0	0	
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2 <sup>△</sup>	0	0	
24		0	0	0	0	1.2	0	0	0	11.0	0	0	2.5*	
25		0	0	0	0	0.9	0	0	0	15.3	0	0	0	
26		0	0	3.1	21.2	0.3	0	20.4	0	0.1 <sup>△</sup>	0	0	0	
27		0	3.6*	0.8*	0.2 <sup>△</sup>	0	0	7.5	0	0	0	0	0	
28		0	0.5*	1.2*	0	0	0	0	0	3.1	3.5	0	0	
29		0	0	0	0	0.9	0	9.9	0.1	0	0	0	0	
30		0	0	0	0	0.6	0	42.4	0	2.0	10.0	0	0	
31		0	0	0	0	0	0	4.1	0	0	0.1	0	0	
總 量		0.7	19.6	6.6	26.9	7.6	147.7	161.2	166.4	48.9	32.3	43.3	2.6	
百 分 比		0.11	2.95	0.99	4.05	1.14	22.25	24.28	25.07	7.37	4.87	6.52	0.39	
降 水 日 數		2	6	4	5	11	11	14	13	12	11	6	1	
百 分 比		2.08	6.25	4.17	5.21	11.46	11.46	14.58	13.54	12.50	11.46	6.25	1.04	
一 日 最 大 量		0.5	7.4	3.1	21.2	1.7	49.6	42.4	72.5	15.3	15.8	28.4	2.5	
日 期		17	21	26	26	12	7	30	15	25	18	13	24	
全 年 統 計	年降水量 663.8				年降水日數 96				最大日降水量 72.5				8月15日	
	最大月降水量 166.4				8月				最小月降水量 0.7				1月	
附 註														
符 號	* 雪水量      * 雨雪水量      △ 雨雹水量      * 霰水量      ≡ 霧水量      △ 露水量													

## 巨流河水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省新民縣楊家窩堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	10:05	2	16:05	6.0	0.2*	0.2*	44	6	19	5:48	19	6:30	0.7	0.2	
2		17						0.5*	45		20	19:00	20	19:58	1.0	0.4	0.4
		18	4:46	18	5:50	1.1	0.5*		46	7	1	18:28	1	19:26	1.0	0.9	0.9
3	2	15	27:45	16	2:35	4.8	1.7*	1.7*	47		3	9:22	3	17:06	7.7	33.5	33.7
4		17	15:52	17	22:08	6.3	3.9*	3.9*	48		3					0.2	
									49		13	10:45	13	12:37	1.9	2.8	5.3
5		20						2.5*	50		13	22:42	14	2:10	3.5	2.5	
		21	7:02	21	10:00	3.0	2.5*		51		14	12:35	14	12:52	0.3	2.5	2.5
		21	10:00	21	23:35	13.6	7.4*	7.4*	52		15	12:10	15	13:48	1.6	0.9	0.9
		21	7:02	21	23:35	16.6	9.9*		53		19	18:39	19	20:54	2.3	4.3	5.8
6		27						3.6*	54		19	21:13	19	22:47	1.6	1.5	
		28	0:40	28	10:00	9.3	3.6*		55		20						0.1
		28	10:00	28	11:45	1.8	0.5*	0.5*			21	7:58	21	8:16	0.3	0.1	
7	3	28	0:40	28	11:45	11.1	4.1*				21	11:27	21	14:02	2.6	24.6	26.3
8		5	18:00	5	22:40	4.7	1.5*	1.5*	56		21	15:00	21	15:10	0.2	0.1	
		26						3.1	57		21						
		27	4:20	27	6:45	2.4	3.1		58		21	16:19	21	16:29	0.2	0.1	
9		27	12:45	27	13:18	0.6	0.8*	0.8*	59		22	5:00	22	5:05	0.1	1.3	
10		28	15:54	28	21:18	5.4	1.2*	1.2*	60		22	6:37	22	6:53	0.3	0.2	
11	4	6	19:45	6	23:10	3.4	2.4	2.4	61		22	14:52	22	15:07	0.3	1.4	1.4
12		10	10:00	10	15:34	5.6	1.8	2.3	62		25						20.4
		10	20:08	10	22:21	2.2	0.5				27	6:21	27	8:53	2.5	20.4	
13		12	23:15	12	23:35	0.3	0.1	0.1	63		27	9:27	27	10:46	1.3	0.5	7.5
14		15	x x	15	x x	x	T		64		27	19:19	27	20:57	1.6	7.0	
15		16	x x	16	x x	x	T		65		29						9.9
16		19	18:12	19	20:17	2.1	0.7	0.7			30	5:45	30	9:00	3.3	9.9	
17																	
18		26	20:48	26	24:00	3.2	7.4	21.2			30	9:00	30	17:12	8.2	40.1	42.4
		27	0:00	27	7:30	7.5	13.8				30	5:45	30	17:12	11.5	50.0	
		28	20:48	27	7:30	10.7	21.2		66		30	18:40	30	20:17	1.6	2.3	
19		27						0.2 <sup>a</sup>	67		31	16:47	31	16:54	0.1	0.3	4.1
20	5	3	10:05	3	13:17	3.2	0.2	0.2	68		31	17:13	31	17:42	0.5	3.8	
21		11							69		1	22:47	2	9:00	10.2	40.4	40.4
22		12	8:34	12	10:00	1.4	0.2	0.2	70	8	2	9:12	2	9:47	0.6	0.5	6.1
23		12	13:13	12	15:22	2.2	1.7	1.7	71		2	15:22	2	17:22	2.0	5.6	
		15						0.5	72		6	15:21	6	15:36	0.3	8.2	17.8
		16	2:09	16	2:17	0.2	0.5		73		7	5:13	7	9:00	3.8	9.6	
		17									7	9:00	7	11:48	2.8	1.2	1.2
24		18	7:25	18	8:25	1.0	0.2				7	5:13	7	11:48	6.6	10.8	
25		18	10:10	18	13:37	3.5	0.9	0.9	74		8	14:55	8	15:13	0.3	0.1	0.1
26		24	14:40	24	14:57	0.3	1.0	1.2	75		11						0.3
27		24	22:50	24	23:50	1.0	0.2				12	7:44	12	8:26	0.7	0.3	
		25	20:27	25	23:15	2.8	0.9	0.9	76		12	9:15	12	9:20	0.1	0.2	0.2
28		26	13:40	26	13:52	0.2	0.3	0.3	77		13						7.7
29		29						0.9			14	1:36	14	4:45	3.2	5.6	
30		30	4:00	30	10:00	6.0	0.9		78		14	6:39	14	7:04	0.4	0.2	
		30	10:00	30	17:45	7.8	0.6	0.6	79		14	7:51	14	9:00	1.2	1.9	
		30	4:00	30	17:45	13.8	1.5				14	9:00	14	9:31	0.5	0.3	14.2
31	6	2	16:15	3	9:00	16.8	39.7	39.7			14	7:51	14	9:31	1.7	2.2	
		3	9:00	4	6:07	21.1	20.7	21.4	80		14	14:27	14	16:24	2.0	13.9	
32		2	16:15	4	6:07	27.9	60.4		81		15	20:00	16	9:00	13.0	72.5	72.5
		4	6:56	4	9:00	2.1	0.7				16	9:00	16	9:32	0.5	0.3	5.3
		4	9:00	4	15:06	6.1	1.7	1.7			15	20:00	16	9:32	13.5	72.8	
		4	6:56	4	15:06	8.2	2.4		82		16	16:23	16	16:58	0.6	5.0	
33		6						4.4	83		22	15:30	22	16:10	0.7	0.5	0.5
		7	1:16	7	4:42	3.4	4.4		84		29						0.1
34		7	14:07	7	15:19	1.2	8.1	49.6			30	8:03	30	8:21	0.3	0.1	
		7	16:36	8	6:03	13.5	41.5		85	9	3						0.3
35		8	10:04	8	10:58	0.9	0.3	13.9			4	6:08	4	7:15	1.1	0.3	
36		9	3:21	9	9:00	5.7	13.6		86		6						0.7
37		9	9:00	9	11:43	2.7	1.1	4.9			7	4:30	7	5:34	1.1	0.7	
		9	3:21	9	11:43	8.4	14.7		87		11	14:17	11	14:48	0.5	12.3 <sup>a</sup>	12.3 <sup>a</sup>
		9	14:58	9	15:26	0.5	2.8				13						2.1
38		9	16:33	9	18:49	0.3	1.0		88		14	5:03	14	9:00	4.0	2.1	
39		12	13:06	12	13:28	0.3	0.2	11.3			14	9:00	14	12:08	3.1	0.7	0.9
40		12	18:14	12	19:16	1.4	8.6				14	5:03	14	12:08	7.1	2.8	
41		12	20:17	12	20:48	0.5	2.5		89		14	16:56	14	17:12	0.3	0.2	
42											16	18:00	16	18:10	0.2	0.1	0.1
43		13	23:16				0.2	0.2	90		17	18:11	17	18:19	0.1	0.1	0.7
44		18							91								



巨流河水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省新民縣楊家窩堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
92	9	18	7:50	18	9:00	1.2	0.6										
		18	9:00	18	9:52	0.9	0.3	0.3									
		18	7:50	18	9:52	2.0	0.9										
93		24	9:51	24	11:39	1.8	4.2	11.0									
94		24	15:31	24	19:11	3.7	6.8										
95		25	12:50	25	19:15	6.4	15.3	15.3									
96		26					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>									
97		28	22:07	29	6:34	8.5	3.1	3.1									
98		30	15:04	30	16:43	1.7	1.9	2.0									
99		30	18:17	30	18:41	0.4	0.1										
100	10	1	10:13	1	10:21	0.1	0.2	0.2									
101		3	9:02	3	9:06	0.1	T	T									
102		6						0.1									
		7	0:37	7	0:44	0.1	0.1										
103		11	23:15		× ×	×	0.5	0.5									
104		14						0.7									
		15	4:17	15	5:53	1.6	T										
105		15	6:11	15	9:00	2.8	0.7										
		15	9:00	15	15:40	6.7	0.1	0.1									
		15	6:11	15	15:40	9.5	0.9										
106	10	17	9:13	17	10:06	0.9	0.1	0.1									
107		18	12:19	18	17:10	4.9	1.6	15.8									
108		18	17:44	19	6:48	13.1	14.2										
109		23	16:41	23	17:43	1.0	1.2 <sup>Δ</sup>	1.2 <sup>Δ</sup>									
110		28						3.5									
		29	1:24	29	2:29	1.1	3.5										
111		30	17:00		× ×	×	9.9	10.0									
112		31	8:32	31	9:00	0.5	0.1										
		31	9:00	31	9:52	0.9	0.1	0.1									
		31	8:32	31	9:52	1.3	0.2										
113	11	11	15:16	11	20:08	4.9	1.6	5.5									
114		12	2:11	12	3:40	1.5	3.9										
115		13	9:40	14	9:00	23.3	28.4	28.4									
		14	9:00	14	10:30	1.5	0.6	0.6									
		13	9:40	14	10:30	24.8	29.0										
116		17						0.4									
		18	6:45	18	7:15	0.5	0.4										
117		19	14:25		× ×	×	3.3	3.3									
118		21	9:35	21	19:57	10.4	5.1 <sup>*</sup>	5.1 <sup>*</sup>									
119	12	18					0.1 <sup>≡</sup>	0.1 <sup>≡</sup>									
120		24	19:43	25	7:50	12.1	2.5 <sup>*</sup>	2.5 <sup>*</sup>									
全年統計		一次最大降水量: 72.8公厘				歷時: 13.5小時		日 期: 8月15-16日									
		一次最急降水量: 8.2公厘				歷時: 0.3小時		降水率: 27.3公厘/小時									
備 註																	
符 號		*雪水量		*雨雪水量		△雨雹水量		*霰水量		≡霧水量		△露水量					





## 遼 河 流 域

## 開得海水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣十家子村	東經：122°09'	北緯：42°41'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								1.7	14.1	0	0	0	0
2								2.0	5.2	0	0	0.1	0
3								1.4	0	0	0	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								T	2.3	1.1	0.4	0	0
7								0	0	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	0	0.2	0
11								T	0	0	0	4.8	0
12								8.2	0	0	0	0.2	0
13								T	10.4	0	0	0.8	0
14							0	1.0	1.9	0	T	0	0
15							0	0	41.1	0	T	0	0
16							0	0	0	1.4	T	0	0
17							0	0	0	2.8	1.4	0	0
18							5.6	0	0	0	4.3	0	0
19							0	0	0	0	0	0	0
20							0	T	0	0	0	0	0
21							0	17.0	0	0	0	*	0
22							0	T	0	0	0.3	0	0
23							0	0.9	0	0	0	0	0
24							0	5.3	0	2.8	0	0	1.5*
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	16.8	0	0	0	0	0
27							29.8	0	0	0	0	0	0
28							0	0	0	0	0	0	0
29							0	0	0	0	0	0	0
30							0	16.8	0	0.4	14.3	0	0
31							0	0	0	0	0	0	0
總 量							(35.4)	71.1	75.0	8.5	20.7	(6.1)	1.5
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(2)	10	6	5	5	6	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 月 最 大 量							(29.8)	17.0	41.1	2.8	14.3	4.8	1.5
日 期							(27)	21	15	17	30	11	24
全 年 統 計	年降水量 (218.3)				年降水日數 (35)				最大日降水量 41.1 8月15日				
	最大月降水量 75.0 8月						最小月降水量 (1.5) (12月)						
附 註	6月14日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準確值 *雪水量												

## 開得海水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省彰武縣十家子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	6	18		19	6:40	5.7	5.1	5.6	41	10	14		15		2.0	T	T
2		19	1:00	19	6:40	1.8	0.5				15	7:00	15	9:00	6.0	T	T
3		27	7:15	19	9:00			29.8			15	9:00	15	15:00	8.0	T	T
		28	0:10	28	3:20	3.2	29.8		42		15	7:00	15	15:00			T
4	7	1	14:18	1	14:40	0.4	0.9	1.7			17	1:05	17	1:20	0.3	T	
5		1	19:50	1	19:55	0.1	0.8		43		17	15:30	17	17:00	1.5	T	1.4
6		2		3	9:00	0.2	2.0	2.0	44		17	23:10	18	9:00	9.8	1.4	
		3	8:50	3	9:00	1.8	1.4	1.4			18	9:00	18	22:05	13.1	4.3	4.3
		3	9:00	3	10:45	1.9	3.4				17	23:10	18	22:05	22.9	5.7	
		6	8:50	3	10:45	1.1	T	T	45		22		23		6.9	0.3	0.3
7		6	19:55	6	21:00	2.1	T	T	46		23	1:15	23	8:10	15.5	14.3	14.3
8		11		12	6:06	0.7	1.3	8.2	47	11	30	16:30	31	8:00			0.1
9		12	4:00	12	6:06						2		3	9:00	4.5	0.1	
		12	15:00	12	15:40	0.1	0.3		48		3	4:30	3	9:00			
10		12	16:10	12	16:15	0.7	1.2				10		11	8:35	7.3	0.2	0.2
11		13	4:50	13	5:34	0.2	0.6				11	1:20	11	4:50	3.8	4.8	4.8
		13	5:40	13	5:50	1.0	1.8		49		12	1:00	12	4:50	2.0	0.2	0.2
		13	4:50	13	5:50	0.5	0.2		50		13	7:00	13	9:00	5.0	0.8	0.8
12		13	6:05	13	6:33	0.5	0.2		51		14	2:00	14	7:00			
13		13	8:28	13	9:00	0.5	4.6	T	52		21	9:00	x x	x	*	*	*
		13	9:00	13	10:45	1.8	T	T	53	12	24	22:05	25	0:40	2.6	1.5*	1.5*
		13	8:28	13	10:45	2.3	4.6										
14		14	12:55	14	13:08	0.2	1.0	1.0									
15		20						T									
		21	5:50	21	6:35	0.8	T										
16		21	13:35	21	14:35	1.0	8.3	17.0									
17		21	14:54	21	17:20	2.4	0.3										
18		21	18:05	21	19:10	1.1	2.2										
19		21	23:05	22	2:30	3.4	6.2										
20		22	11:55	22	12:30	0.6	T	T									
21		23	2:15	23	8:27	5.2	T										
22		23	20:20	23	20:25	0.1	0.9	0.9									
23		24	3:45	24	7:25	3.7	T										
24		24	15:40	24	16:00	0.3	5.3	5.3									
25		26		27	9:00	5.5	16.8	16.8									
26		30	9:35	30	22:15	12.7	16.8	16.8									
27	8	1		2	9:00	7.5	14.1	14.1									
		2	1:30	2	9:00												
		2	9:00	2	10:15	1.3	4.3	5.2									
		2	1:30	2	10:15	8.8	18.4										
28		2	12:25	2	13:45	1.3	0.9	2.3									
29		6		7	9:00	2.4	2.3										
		7	6:35	7	9:00												
30		13		14	9:00	8.0	10.4	10.4									
		14	1:00	14	11:50	2.8	1.9	1.9									
		14	9:00	14	11:50	10.8	12.3										
31		14	1:00	14	11:50	12.0	41.1	41.1									
		15	20:30	16	8:30												
32	9	6		7	3:45	2.3	1.1	1.1									
		7	1:30	7	3:45	1.6	1.4	1.4									
33		16	16:00	16	17:35	1.4	1.5	2.8									
34		17	13:55	17	17:20	1.2	0.9										
35		17	19:00	17	20:12												
36		18	6:13	18	7:00	0.8	0.4										
37		24	9:00	24	10:35	1.6	2.8	2.8									
38		24	12:00	24	14:30	2.5	T										
39		30	20:15	30	23:20	3.1	0.4	0.4									
40	10	6	22:20	7	0:10	1.8	0.4	0.4									
全年統計		最大降水量: 41.2公厘				歷時: 12.0小時		日期: 8月15-16日		降水率: 17.7公厘/小時							
		次最大降水量: 5.3公厘				歷時: 0.3小時											
備註		6月14日開始觀測。															
附說		*雪水量															



## 大廟水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21'	北緯：42°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	8.8	29.7	0	0	0	0
2		1.2*	0	0	0	0	0	0	6.1	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	11.8	0	0.5	0.2	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	1.7	0.4	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.8	0	0
7		0	0	0	0	0	17.9	0	0.2	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	2.3	0	0	0.6	0	0	0
9		0	0	0	2.4	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	5.3	0
12		0	0	0	0	0.7	16.0	0	0	0	0	4.9	0
13		0	0	0	0	0	0	0.3	21.0	0	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	35.9	20.2	0	0	0	0
15		0	1.0*	0	0	0.3	0	0	60.6	0	0	0	0
16		0	0	0	0	6.8	0	0	1.5	2.3	0	0	0
17		1.2*	0	0	0	0	3.5	0	0	4.9	2.8	0	0
18		0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	6.9	0	0
19		0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.4	0
20		0	3.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0
21		0	4.8*	0	0	0	0	12.2	0	0	0	3.5*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	4.9	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	4.7	0	1.0	0	4.3	0	0	0
25		0	0	0	0	5.9	15.1	0	0	0	0	0	1.2*
26		0	0	0	3.8	0	0	110.0	0	0	0	0	0
27		0	0	3.4*	0	0	0	4.1	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
29		0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	10.6	0	1.1	13.5	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		2.4	8.8	3.4	6.2	20.4	54.9	205.6	141.0	14.4	25.5	14.5	1.2
百 分 比		0.48	1.77	0.68	1.24	4.09	11.02	41.26	28.30	2.89	5.12	2.91	0.24
降 水 日 數		2	3	1	2	8	6	10	8	8	6	5	1
百 分 比		3.33	5.00	1.67	3.33	13.33	10.00	16.67	13.33	13.33	10.00	8.33	1.67
一 日 最 大 量		1.2	4.8	3.4	3.8	6.8	17.9	110.0	60.6	4.9	13.5	5.3	1.2
日 期		2	21	27	26	16	7	26	15	17	30	11	25
全 年 統 計		年降水量 498.3				年降水日數 60				最大日降水量 110.0 7月26日			
		最大月降水量 205.6				7月				最小月降水量 1.2 12月			
附 註													
符 號		*雪水量											

## 大廟水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省彰武縣大廟村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	11:05	2	12:25	1.3	1.2*	1.2*	39	8	5						
2		17						1.2*			6	5:15	6	5:25	0.2	1.7	
		18	3:00	18	4:15	1.3	1.2*		40		7	9:20	7	10:40	1.3	0.1	
3	2	15	18:50	15	21:50	3.0	1.0*	1.0*	41		8	5:10	8	5:15	0.1	0.1	
4		20						3.0*	42		13					21.0	
		21	6:02	21	10:00	4.0	3.0*				14	5:15	14	5:30	0.3	2.1	
		21	10:00	21	12:00	2.0	3.4*	4.8*	43		14	6:23	14	9:00	2.6	18.9	
		21	6:02	21	12:00	6.0	6.4*				14	9:00	14	10:05	1.1	19.1	
5		21	14:00	21	17:20	3.3	1.4*				14	6:23	14	10:05	3.7	38.0	
6	3	27						3.4*	44		14	12:40	14	13:05	0.4	1.1	
		28	2:30	28	6:50	4.3	3.4*		45		15	20:40	16	8:55	12.3	60.6	
7	4	9						2.4	46		16	9:10	16	9:25	0.3	0.2	
		10	7:10	10	10:00	2.8	2.4		47		16	15:33	16	15:50	0.3	1.3	
8		26						3.8	48	9	3					0.5	
		27	4:35	27	7:20	2.8	3.8				4	5:00	4	5:05	0.1	0.5	
9	5	10						0.4	49		5					0.4	
		11	1:30	11	3:12	1.7	0.4				6	1:55	6	2:05	0.2	0.4	
10		12	11:34	12	11:54	0.3	0.7	0.7	50		8	16:12	8	16:35	0.4	0.6	
11		15	18:20	15	18:43	0.4	0.3	0.3	51		16	17:13	16	17:55	0.7	2.3	
12		16	10:32	16	10:46	0.2	0.4	6.8	52		17	17:00	17	18:32	1.5	2.8	
		17	7:48	17	8:53	1.1	6.4		53		18	6:45	18	7:55	1.2	1.7	
13		18						1.4	54		18	8:35	18	8:40	0.1	0.4	
14		19	1:40	19	2:00	0.3	1.4		55		24	9:25	24	10:40	1.3	2.7	
15		24	18:53		x x	x	4.7	4.7	56		24	11:10	24	11:45	0.6	0.7	
16		25	19:25		x x	x	5.9	5.2	57		24	14:05	24	14:12	0.1	0.9	
17		29						0.2	58		28	x x		x x	x	0.3	
		30	6:40	30	8:20	1.7	0.2		59		30	13:23	30	15:08	1.8	0.8	
18	6	7	18:20	7	21:40	3.3	17.9	17.9	60		30	19:15	30	19:27	0.2	0.3	
19		8						2.3	61	10	3	10:07	3	10:19	0.2	0.2	
		9	6:23	9	8:31	2.1	2.3		62		6	9:05	6	9:26	0.4	0.1	
20		12	18:20	12	18:40	0.3	16.0	16.0	63		7	0:06	7	0:25	0.3	1.7	
21		17						3.5	64		11	x x		x x	x	0.3	
22		18	6:20	18	8:15	1.9	3.5		65		17					0.3	
		19						0.1			18	4:07	18	5:53	1.8	2.0	
		20	6:05	20	6:20	0.3	0.1		66		18	7:05	18	9:00	1.9	0.8	
23		25	x x	26	3:55	x	15.1	15.1	67		18	10:09	18	10:27	0.3	0.4	
24	7	1	14:12	1	14:55	0.7	4.2	8.8	68		18	11:02	18	12:45	1.7	1.4	
25		2	7:40	3	9:00	1.3	4.6		69		18	17:15	19	1:35	8.3	5.1	
		3	9:00	3	11:05	2.1	11.8	11.8	70		30	17:19	30	23:45	6.4	13.5	
		2	7:40	3	11:05	3.4	16.4		71	11	11					5.3	
26		13	11:25	13	11:30	0.1	0.3	0.3			12	2:50	12	5:05	2.3	5.3	
27		14	10:28	14	10:38	0.3	3.9	35.9	72		13	0:01	13	5:20	5.3	4.9	
28		14	10:50	14	13:00	2.2	32.0		73		19	18:02	19	20:10	2.1	0.4	
29		21	12:50	21	16:40	3.8	6.4	12.2	74		20					0.4	
30		21	18:25	21	18:40	0.3	1.0				21	6:10	21	7:01	0.9	0.4	
31		22	0:40	22	1:00	0.3	4.8		75		21	9:45	21	13:20	3.6	3.5*	
32		23	17:30	23	19:06	1.6	4.9	4.9	76		25	x x		x x	x	1.2*	
33		24	14:15	24	14:28	0.2	1.0	1.0								1.2*	
34		26						110.0									
		27*	3:50	27	9:00	5.2	110.0										
		27	9:00	27	10:10	1.2	4.1	4.1									
		27	3:50	27	10:10	6.3	114.1										
35		30	9:45	30	19:15	9.5	16.4	16.6									
36		30	20:05	30	20:35	0.5	0.2										
37	8	1						29.7									
		2	1:05	2	9:00	7.9	29.7										
		2	9:00	2	12:10	3.2	5.8	6.1									
		2	1:05	2	12:10	11.1	35.5										
38		2	14:40	2	15:25	0.8	0.3										
全年統計		一次最大降水量: 114.1公厘				歷時: 6.3小時		日期: 7月27日									
		一次最急降水量: 16.0公厘				歷時: 0.3小時		降水率: 53.3公厘/小時									
備註																	
附註		+改正數 *零水量															



## 彰武水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0.5	T	74.7	0	T	0	0
2		0.2*	0	0	0	0	32.3	3.1	4.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	8.7	7.3	0	0.2	1.2	0	0
4		0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0.2*	0	0	0	0	T	0	0	0	0
6		0	0	0	0.3	0	1.3	0	8.0	0.3	2.1	0	0
7		0	0	0	0	0	24.4	0	0.4	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	4.6	0	2.8	1.5	0	0	0
9		0	0	0	0	0	5.1	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	2.0	0	0.5	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	T	1.3	3.5	2.1	0
12		0	0	0	0	0	8.5	0	0	0	0	0.1≡	0
13		0	0	0	0	0	1.6	11.9	7.9	T	0	23.3	0
14		0	0	0	0	0	0	0.2	8.5	T	0	0	0
15		0	2.7*	0	0	0	0	T	84.1	T Δ	T	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	5.1	1.1	0.1	0	0
17		0.7*	1.5*	0	0	1.7	0	0	0	8.4	0.7	0	0
18		0	0	0	0	0	1.0	0	0	0.2	10.4	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		0	2.9*	0	0	0	T	0	0	0	0	1.9	0
21		0	10.7*	0	0	0	0	17.2	0	0	0	3.7*	0
22		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0.8	0	0.2	0	0	0	0	0
24		0	0	0	0	4.2	0	0	0	11.7	0	0	1.3*
25		0	0	0	0	8.2	0	0	0	0.1	0	0	0
26		0	0	2.7	9.1	0	0	60.7	0	0	0	0	0
27		0	1.5*	2.0*	0	0	0.6	4.4	0	0	0	0	0
28		0	0	0.7*	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0
29		0	0	0	0	0.2	0	0.7	0.1	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	23.3	0	2.7	11.6	0	0
31		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
總 量		0.9	19.3	5.6	11.4	15.1	89.2	129.0	196.0	28.5	29.6	31.1	1.3
百 分 比		0.16	3.46	1.01	2.05	22.71	16.01	23.16	35.19	5.12	5.31	5.58	0.23
降 水 日 數		2	5	4	3	5	13	10	10	11	7	4	1
百 分 比		2.67	6.67	5.33	4.00	6.67	17.33	13.33	13.33	14.67	9.33	5.33	1.33
一 日 最 大 量		0.7	10.7	2.7	9.1	8.2	32.3	60.7	84.1	11.7	11.6	23.3	1.3
日 期		17	21	26	26	25	2	26	15	24	30	13	24
全 年 統 計		年降水量 557.0			年降水日數 75				最大日降水量 84.1		8月18日		
		最大月降水量 196.0					8月		最小月降水量 0.9 1月				
附 註													
符 號		*雪水量	*雨雪水量	△雹水量	三霪水量								



遼 河 流 域

彰武水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省彰武縣城第三街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	10:00	2	12:20	2.3	0.2*	0.2*	49	7	3	9:00	3	11:37	2.6	6.4	7.3
2		17						0.7*	50		3	8:17	3	11:37	3.3	8.7	
3	2	18	3:20	18	4:50	1.5	0.7*		51		3	11:48	3	12:13	0.4	0.1	
4		15	19:20	15	21:30	2.2	2.7*	2.7*	52	13	3	13:15	3	14:35	1.3	0.8	
5		17	15:50	17	19:20	3.5	1.5*	1.5*	53		13	9:17	13	12:07	2.8	11.8	11.9
6		20						2.9*	54	13	20:38	13	21:10	0.5	0.1		
		21	6:15	21	10:00	3.8	2.9*		55	14	13:50	14	14:05	0.3	T	0.2	
		21	10:00	21	23:00	13.0	10.7*	10.7*	56	14	15:30	14	16:10	0.7	0.2		
		21	6:15	21	23:00	16.8	13.6*		57	14	16:50	14	17:05	0.3	T		
7	3	28	4:00	28	8:50	4.8	1.5*		58	15	14:25	15	14:35	0.2	T	T	
8		5	17:38	5	19:20	1.7	0.2*	0.2*	59	21	11:14	21	11:25	0.2	T	17.2	
9		26						2.7	60	21	11:52	21	15:15	3.4	14.6		
		27	1:30	27	5:40	4.2	2.7		61	21	15:50	21	16:45	0.9	1.0		
		27	11:38	27	13:20	1.7	2.0*	2.0*	62	21	18:15	21	18:42	0.5	0.3		
10		28	11:45	28	21:20	9.6	0.7*	0.7*	63	21	22:35	22	1:32	3.0	1.3		
11	4	6	19:25	6	21:40	2.3	0.3	0.3	64	22	11:20	22	11:30	0.2	T		
12		10	10:00	10	13:35	3.6	1.9	2.0	65	23	17:10	23	18:15	1.1	T	0.2	
13		10	19:15	10	21:20	2.1	0.1		66	24	3:22	24	3:30	0.1	0.2		
14		26	18:55	27	5:05	10.2	9.1	9.1	67	26	9:10	26	9:17	0.1	T	60.7	
15	5	17						1.7	68	27	3:50	27	4:12	0.4	5.2		
16		18	5:50	18	8:15	2.4	1.7		69	27	4:35	27	9:00	4.4	55.5		
17		23						0.8	70	27	9:00	27	10:55	1.9	4.2	4.4	
		24	7:45	24	8:05	0.3	0.8		71	27	4:35	27	10:55	6.3	59.7		
		24	10:45	24	10:55	0.2	0.7	4.2	72	27	17:30	27	17:42	0.2	0.2		
18		24	15:50	24	16:15	0.4	1.8		73	29	23:12	29	23:28	0.3	T	0.7	
19		24	20:10	24	20:40	0.5	1.7		74	30	7:48	30	9:00	1.2	0.7		
20		25	17:30	25	17:55	0.4	0.2	8.2	75	30	9:00	30	18:45	10.8	23.3	23.3	
21		25	16:30	25	19:50	1.3	7.2		76	30	7:48	30	19:45	12.0	24.0		
22		25	20:40	25	22:40	2.0	0.8		77	31	15:45	31	16:05	0.3	T	T	
23		29						0.2	78	8	1					74.7	
24	6	30	9:27	30	10:00	0.6	0.2		79	2	1:16	2	9:00	7.7	74.7		
25		1						0.5	80	2	9:00	2	11:54	2.9	4.3	4.4	
		2	3:30	2	4:15	0.8	0.5		81	2	1:16	2	11:54	10.6	79.0		
26		2	15:42	2	16:05	0.4	1.1	32.3	82	2	12:25	2	12:47	0.4	0.1		
27		2	16:37	3	9:00	16.4	31.2		83	2	16:21	2	16:44	0.4	T		
28		3	9:00	3	16:52	7.9	5.6	8.7	84	5	11:17	5	11:25	0.1	T	T	
29		2	16:37	3	16:52	24.3	36.8		85	6	20:15	6	20:32	0.3	T	8.0	
30		3	19:05	3	19:20	0.3	1.4		86	7	4:27	7	5:57	1.5	8.0		
31		3	21:15	3	21:50	0.6	1.7		87	7	7:05	7	7:30	0.4	T		
32		4	11:05	4	11:20	0.3	0.1	0.1	88	7	9:25	7	9:37	0.2	T	0.4	
33		6	x x	x x	x		1.3	1.3	89	8	5:45	8	6:22	0.6	0.4		
34		7	15:04	7	19:48	4.7	7.7	24.4	90	8	13:19	8	13:44	0.4	2.8	2.8	
35		7	20:24	8	3:20	6.9	16.7		91	11	10:05	11	10:17	0.2	T	T	
36		8	14:35	8	14:55	0.3	0.1	4.6	92	13						7.9	
37		9	7:38	9	9:00	1.4	4.5		93	14	1:42	14	5:32	3.8	3.8		
38		9	9:00	9	9:15	0.3	T	5.1	94	14	5:54	14	9:00	3.1	4.1		
39		9	7:38	9	9:15	1.6	4.5		95	14	9:00	14	9:56	0.9	0.9	8.5	
40		9	14:10	9	14:20	0.2	0.3		96	14	10:05	14	10:27	0.4	T		
41		9	14:32	9	14:55	0.4	1.5		97	14	5:54	14	10:27	4.6	5.0		
42		10	4:33	10	5:40	1.0	0.8		98	14	10:57	14	11:17	0.3	0.3		
43		10	8:05	10	9:00	0.9	2.5		99	14	12:45	14	13:18	0.6	7.3		
44		10	9:00	10	11:15	2.3	0.5	0.5		15	19:05	16	8:50	13.8	84.1	84.1	
45		10	8:05	10	11:15	3.2	3.0			16	14:28	16	14:45	0.3	5.1	5.1	
46		11	7:20	11	7:38	0.3	T			30	4:04	30	4:42	0.6	0.1	0.1	
47		12	17:43	12	18:53	1.2	3.5	8.5	91	30	6:37	30	6:55	0.3	T		
48		12	19:25	x x	x		4.7		92	3						0.2	
49		13	x x	x x	x		1.6	1.6	93	4	5:32	4	6:44	1.2	0.2		
		18							94	6						0.3	
		19	4:07	19	5:48	1.7	1.0		95	7	4:22	7	5:05	0.7	0.3		
46		20	18:18	20	18:32	0.2	T		96	8	16:32	9	18:25	1.9	1.5	1.5	
47	7	27	x x	x x	x		0.6		97	11	16:28	11	16:36	0.1	T	1.3	
48		1	14:04	1	14:17	0.2	T	3.1	98	11	19:15	x x	x		1.3		
49		3	2:15	3	3:08	0.9	0.8		99	13	7:25	14	8:10	0.8	T	T	
		3	8:17	3	9:00	0.7	2.3			14	9:04	14	12:39	3.6	T	T	
										15	14:12	15	14:21	0.2	T <sup>Δ</sup>	T <sup>Δ</sup>	

## 彰武水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省彰武縣城第三街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
100	9	16	17:45	16	18:25	0.7	1.1	1.1									
101		17	17:17	17	19:57	2.7	7.3	8.4									
102		18	7:05	18	9:00	1.9	1.1										
		18	9:00	18	9:25	0.4	T	0.2									
		18	7:05	18	9:25	2.3	1.1										
103	18	9:42	18	10:04	0.4	0.2											
104	24	9:24	24	11:12	1.8	2.1	11.77										
105	24	13:15	24	15:35	2.3	9.6											
106	25	11:29	25	15:12	3.7	0.1	0.1										
107	25	16:24	25	17:19	0.9	T											
108	28	x x		x x	x	1.0	1.0										
109	30	13:29	30	14:47	1.3	2.4	2.7										
110	30	18:38	30	19:52	1.2	0.2											
111	10	1	5:39	1	7:54	2.3	0.1										
112		1	9:24	1	10:42	1.3	T	T									
113	1	11:12	1	12:32	1.3	T											
114	3	9:02	3	9:16	0.2	T	1.2										
115	3	10:47	3	10:58	0.2	T											
116	3	14:17	3	14:25	0.1	T											
117	3	19:16	3	20:21	1.1	1.2											
118	6	10:02	6	10:32	0.5	1.9	2.1										
119	6	x x		x x	x	0.2											
120	11	x x		x x	x	3.5	3.5										
121	15	9:12	15	12:21	3.2	T	T										
122	16	x x		x x	x	0.1	0.1										
123	17	x x	18	9:00	x	0.7	0.7										
	18	9:00		x x	x	10.4	10.4										
	17	x x		x x	x	11.1											
124	30	16:45	31	7:02	14.3	11.6	11.6										
125	11	11	14:15	11	16:05	1.8	0.2	2.1									
126		11	17:14	11	19:06	1.9	1.9										
127		12					0.1≡	0.1≡									
128		13	22:20	14	7:05	8.8	23.3	23.3									
129	20						1.9										
	21	7:35	21	9:00	1.4	1.9											
	21	9:00	21	20:24	11.4	3.7*	3.7*										
	21	7:35	21	20:24	12.8	5.6*											
130	12	24	x x		x x	x	1.3*	1.3*									
全年統計		一次最大降水量: 84.1公厘				歷時: 13.8小時		日 期: 2月15-16日		降水率: 17.0公厘/小時							
		一次最急降水量: 5.1公厘				歷時: 0.3小時											
備 註																	
符 號		* 雪水量		* 雨雪水量		△ 雹水量		≡ 霧水量									





## 新民水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	0	0	34.4	0	0.3	0	0	
2		0.6*	0	0	0	T	39.2	0	10.7	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	T	14.2	16.7	0	0	0	0	0	
4		0	0	0	0	0	0.7	0	0	0.3	0.3	0	0	
5		0	0.2*	0.9*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	0	3.1	0	3.6	0	3.5	1.6	0	0	0	
7		0	0	0	0	0	69.5	0	1.0	0	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	11.2	0	0.7	0.1	0	0	0	
9		0	T *	0	0	0	7.8	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	3.4	0	0	0	0	0	T	0	0	
11		0	0	0	0	0	0	0	0.4	4.2△	0.8	2.0	0	
12		0	0	0	0	0.8	6.6	0	0	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	0	14.2	7.4	2.1	0	23.3	0	
14		0	0	0	0	T	0	1.7	8.8	0.4	1.3	0.4	0	
15		0	3.5*	0	T	0.3	0	1.5	64.0	0	0.2	0	0	
16		0	0	0	0	0.1	0	0	2.2	1.2	0	0	0	
17		0.8*	2.9*	0.6*	0	0.4	0	0	0	0.9	0	0	0	
18		0	0	0	0	1.1	0	0	0	0.6	17.8	0	0.2≡	
19		0	0	0	0.4	0	0	3.3	0	0	0	3.8	0	
20		0	3.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		0	9.4*	0	T	0	0	5.9	0	0	0	9.3*	0	
22		0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.4*	0	0	
24		0	0	0	0	T	0	0	0	11.2	0	0	7.6*	
25		0	0	0	0	0.2	0	0	0	12.6	0	0	0	
26		0	0	3.2	21.3	1.4	5.9	10.8	0	0	0	0	0	
27		0	4.0*	0.8	0	0	0	12.1	0	0	0	0	0	
28		0	0	2.0*	0	0	0	0	0	3.1	5.6△	0	0	
29		0	0	0	0	0.8	0	17.5	0.2	0	0	0	0	
30		0	0	0	0	1.0	0	51.8	0	1.2	10.5	0	0	
31		0	0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	
總 量		1.4	23.4	7.7	28.2	6.1	158.7	137.1	133.3	39.5	39.2	38.8	7.8	
百 分 比		0.23	3.77	1.24	4.54	0.98	25.55	22.07	21.46	6.36	6.31	6.25	1.26	
降 水 日 數		2	6	5	4	9	9	12	11	13	9	5	1	
百 分 比		2.33	6.98	5.81	4.65	10.47	10.47	13.95	12.79	15.12	10.47	5.81	1.16	
一 日 最 大 量		0.8	9.4	3.2	21.3	1.4	69.5	51.8	64.0	12.6	17.8	23.3	7.6	
日 期		17	21	26	26	26	7	30	15	25	18	13	24	
全 年 統 計	年降水量 621.2				年降水日數 86				最大日降水量 69.5				6月7日	
	最大月降水量 158.7					6月			最小月降水量 1.4					1月
附 註														
符 號	*雪水量    *雨雪水量    *雨霰水量    △雨雹水量    *霰水量    ≡霧水量													

## 遼河流域

## 新民水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省新民縣西郊范家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歴時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歴時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	10:00	2	13:20	3.3	0.6*	0.6*	51	7	21	14:10	21	14:22	0.2	0.8	
2		17						0.8*	52		21	16:47	21	17:00	0.2	1.1	
		18	3:05	18	6:14	3.2	0.9*		53		22	7:05	22	7:10	0.1	0.6	
3	2	5						0.2*	54		22	10:10	22	10:21	0.2	0.2	0.5
		6	2:20	6	4:30	2.2	0.2*		55		22	15:15	22	15:27	0.2	0.3	
4		9	x x	x x	x		T*	T*	56		26						10.8
5		15	19:50	15	22:35	2.8	3.5*	3.5*			27	6:10	27	9:00	2.8	10.8	
6		17	16:55	17	21:40	4.8	2.9*	2.9*			27	9:00	27	11:50	2.6	0.5	12.1
7		20						3.4*			27	6:10	27	11:50	5.7	11.3	
		21	6:34	21	10:00	3.4	3.4*		57		27	19:30	27	20:20	0.8	11.6	
		21	10:00	21	22:30	12.5	9.4*	9.4*	58		29						17.5
		21	6:34	21	22:30	15.9	12.8*				30	5:35	30	9:00	3.4	17.5	
8		27						4.0*			30	9:00	30	17:00	8.0	51.0	51.8
		28	3:10	28	9:56	6.8	4.0*				30	5:35	30	17:00	11.4	68.5	
9	3	5	15:20	5	15:40	0.3	0.1*	0.92	59		30	18:07	30	20:00	1.9	0.8	
10		5	19:15	5	20:10	0.9	0.8*		60	8	31	17:04	31	17:20	0.3	1.1	1.1
11		17	x x	x x	x		0.8*	0.8*	61		1						34.4
12		26						3.2			2	1:18	2	9:00	7.7	34.4	
		27	4:00	27	6:30	2.5	3.2				2	9:00	2	10:40	1.7	5.3	10.7
13		27	14:00	27	14:20	0.3	0.8	0.8			2	1:18	2	10:40	9.4	39.7	
14		28	14:50	29	0:30	9.7	2.0*	2.0*	62		2	14:00	2	14:20	0.3	0.1	
15	4	6	20:00	6	22:00	2.0	3.1	3.1	63		2	15:40	2	16:10	0.5	5.3	
16		10	10:40	10	17:00	6.3	2.8	3.4	64		6	14:38	6	14:39	0.02	T	3.5
17		11	2:00	11	3:40	1.7	0.6		65		6	15:15	6	15:36	0.4	3.3	
18		15	x x	x x	x		T	T	66		7	4:40	7	5:10	0.5	0.2	
19		19	18:00	19	21:10	3.2	0.4	0.4	67		7	10:25	7	11:00	0.6	0.9	1.0
20		21	x x	x x	x		T	T	68		7					0.1	
21		26	21:48	27	10:00	12.2	21.3	21.3	69		8	14:40	8	15:20	0.7	0.7	0.7
22	5	2	x x	x x	x		T	T	70		8	15:45	8	16:15	0.5	T	
23		3	x x	x x	x		T	T	71		11	11:20	11	11:25	0.1	0.2	0.4
24		12	11:10	12	17:50	6.7	0.8	0.8	72		12	7:25	12	8:00	0.6	0.2	
25		14	x x	x x	x		T	T	73		13						7.4
26		15						0.3			14	2:10	14	2:50	0.7	5.3	
		16	0:10	16	0:15	0.1	0.3		74		14	8:00	14	9:00	1.0	2.1	
27		16	15:40	16	15:41	0.02	0.1	0.1	75		14	10:54	14	11:13	0.3	0.2	8.8
28		17						0.4	76		14	14:48	14	16:40	1.9	8.3	
		18	7:40	18	9:30	1.8	0.4		77		15	2:00	15	8:30	6.5	0.3	
29		18	10:30	18	12:35	2.1	1.1	1.1	78		15	19:00	16	9:00	14.0	64.0	64.0
30		24	x x	x x	x		T	T			16	9:00	16	9:50	0.8	0.5	2.2
31		25	23:00	25	23:15	0.3	0.2	0.2			15	19:00	16	9:50	14.8	64.5	
32		26	15:15	26	15:16	0.02	0.9	1.4	79		16	10:40	16	10:45	0.1	T	
33		26	15:40	26	15:41	0.02	0.5		80		16	16:25	16	17:00	0.6	1.7	
34		29						0.8	81		29						0.2
35		30	4:00	30	9:00	5.0	0.8				30	8:00	30	8:12	0.2	0.2	
		30	14:20	30	17:00	2.7	1.0	1.0	82	9	3						0.3
36	6	2	17:10	3	9:00	15.8	39.2	39.2			4	5:13	4	7:40	2.4	0.3	
		3	9:00	4	8:30	23.5	14.2	14.2	83		6						1.6
		2	17:10	4	8:30	39.3	53.4				7	3:52	7	5:10	1.3	1.6	
37		4	10:20	4	15:35	5.3	0.7	0.7	84		8	19:15	8	20:00	0.8	0.1	0.1
38		6						3.6	85		11	16:15	11	16:45	0.5	4.2	4.2
		7	2:00	7	4:00	2.0	3.6		86		13						2.1
39		7	13:40	8	6:30	16.8	69.5	69.5			14	4:07	14	9:00	4.9	2.1	
40		8						11.2			14	9:00	14	11:00	2.0	0.4	0.4
		9	4:36	9	9:00	4.4	11.2				14	4:07	14	11:00	6.9	2.5	
		9	9:00	9	10:50	1.8	2.5	7.8	87		16	17:57	16	19:10	1.2	1.2	1.2
		9	4:36	9	10:50	6.2	13.7		88		17	18:05	17	19:00	0.9	0.4	0.9
41		9	14:40	9	17:00	2.3	5.3		89		18	8:20	18	8:52	0.5	0.5	
42		12	18:05	12	19:40	1.6	6.6	6.6	90		18	10:40	18	10:55	0.3	0.6	0.6
43		26						5.9	91		24	9:35	24	12:12	2.6	5.3	11.2
		27	2:30	27	4:37	2.1	5.9		92		24	15:00	24	19:32	4.5	4.9	
44		3	9:05	3	17:30	8.4	16.7	16.7	93		25	13:20	25	19:54	6.6	12.3	12.6
45		13	9:30	13	12:10	2.3	11.6	14.2	94		26	3:00	26	8:29	5.5	0.3	
46		13	21:00	14	1:50	4.8	2.6		95		28	22:20	29	6:07	7.8	3.1	3.1
47		14	12:10	14	15:30	3.3	1.7	1.7	96		30	16:00	30	19:00	3.0	1.2	1.2
48		15	11:30	15	14:42	3.2	1.5	1.5	97	10	1	11:00	1	11:30	0.5	0.3	0.3
		19	18:30	19	20:06	4.6	3.3	3.3	98		3	11:56	3	12:00	0.1	T	0.3
49		19	11:13	21	13:20	2.1	3.4	5.9	99		3	19:00	3	19:47	0.8	0.3	



遼 河 流 域

新民水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省新民縣西郊范家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
100	10	10															
		11	4:50	11	5:00	0.2	T	T									
101		12	1:30	12	1:38	0.1	0.8	0.8									
102		14						1.3									
		15	4:50	15	9:00	4.2	1.3										
		15	9:00	15	11:18	2.3	0.2	0.2									
		15	4:50	15	11:18	6.5	1.5										
103		18	12:10	18	17:45	5.6	2.0	17.8									
104		18	18:30	19	7:30	13.0	15.8										
105		23	17:05	23	18:25	1.3	2.3*	2.4*									
106	11	23	×	×		×	0.1*										
107		28						5.6△									
		29	1:30	29	3:15	1.8	5.6△										
108		30	16:45	30	23:10	6.4	10.5	10.5									
109		11	15:20	12	3:10	11.8	2.0	2.0									
		13	23:10	14	9:00	9.8	23.3	23.3									
		14	9:00	14	10:40	1.7	0.4	0.4									
		13	23:10	14	10:40	11.5	23.7										
111		19	13:05	19	17:10	4.1	3.5	3.8									
112		19	17:30	19	18:40	1.2	0.3										
113	12	21	9:10	21	18:30	9.3	9.3*	9.3*									
114		18					0.2≡	0.2≡									
115		24	20:10	25	7:30	11.3	7.6*	7.6*									
全年統計		一次最大降水量: 69.5公厘				歷時: 16.8小時		日 期: 6月 7-8 日									
		一次最急降水量: 9.9公厘				歷時: 0.02小時		降水率: 45.0公厘/小時									
備 註																	
符 號		*雪水量				*雨雪水量		*雨霰水量		△雨雹水量		*霰水量		≡霧水量			



THE HISTORY OF THE  
CITY OF BOSTON

Year	Event
1630	Founding of the city by Puritan settlers.
1634	First church organized.
1638	First school established.
1640	First public library.
1642	First fire.
1646	First bridge.
1650	First hospital.
1654	First prison.
1658	First court.
1662	First university.
1666	First college.
1670	First bank.
1674	First newspaper.
1678	First ship.
1682	First factory.
1686	First theatre.
1690	First circus.
1694	First opera.
1698	First concert.
1702	First dance.
1706	First play.
1710	First book.
1714	First picture.
1718	First statue.
1722	First clock.
1726	First watch.
1730	First telescope.
1734	First microscope.
1738	First microscope.
1742	First microscope.
1746	First microscope.
1750	First microscope.
1754	First microscope.
1758	First microscope.
1762	First microscope.
1766	First microscope.
1770	First microscope.
1774	First microscope.
1778	First microscope.
1782	First microscope.
1786	First microscope.
1790	First microscope.
1794	First microscope.
1798	First microscope.
1802	First microscope.
1806	First microscope.
1810	First microscope.
1814	First microscope.
1818	First microscope.
1822	First microscope.
1826	First microscope.
1830	First microscope.
1834	First microscope.
1838	First microscope.
1842	First microscope.
1846	First microscope.
1850	First microscope.
1854	First microscope.
1858	First microscope.
1862	First microscope.
1866	First microscope.
1870	First microscope.
1874	First microscope.
1878	First microscope.
1882	First microscope.
1886	First microscope.
1890	First microscope.
1894	First microscope.
1898	First microscope.
1902	First microscope.
1906	First microscope.
1910	First microscope.
1914	First microscope.
1918	First microscope.
1922	First microscope.
1926	First microscope.
1930	First microscope.
1934	First microscope.
1938	First microscope.
1942	First microscope.
1946	First microscope.
1950	First microscope.
1954	First microscope.
1958	First microscope.
1962	First microscope.
1966	First microscope.
1970	First microscope.
1974	First microscope.
1978	First microscope.
1982	First microscope.
1986	First microscope.
1990	First microscope.
1994	First microscope.
1998	First microscope.
2002	First microscope.
2006	First microscope.
2010	First microscope.
2014	First microscope.
2018	First microscope.
2022	First microscope.

## 後長林子水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	0	0	62.0	0	1.0	0	0	
2		0.4*	0	0	0	T	39.1	0	0	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	22.3	12.1	0	0	4.5	0	0	
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5		0	0	0.9*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	0	0	0	2.1	0	13.8	0	0	0	0	
7		0	0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	15.0	0	0	0	0	0	0	
9		0	1.6*	0	0	0	8.5	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11		0	0	0	0	0	2.5	0	0	10.6	5.7	0	0	
12		0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	0	54.0	0	24.6	0	0	0	
14		0	0	0	0	0	0.9	131.0	23.6	1.5	0	0	0	
15		0	1.8*	0	0	1.5	0	6.1	61.0	0	0	0	0	
16		0	0	0	0	0	0	0	0	5.5	0	0	0	
17		0	3.0*	0	0	T	0	0	0	2.5	0	0	0	
18		0	0	0	T	T	0	0	0	0	14.3	0	0	
19		0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	17.0	0	
20		0	1.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		0	5.2*	0	0	0	0	29.0	3.2	0.2	0	17.6*	0	
22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.5△	0	0	
24		0	0	0	0	10.5	0	0	0	10.6	0	0	4.8*	
25		0	0	0	0	0.9	0	0	0	13.5	0	0	0	
26		0	0	2.8	17.8	0	0	0	0	0	0	0	0	
27		0	3.2*	0	T	0	0	0	0	6.0	0	0	0	
28		0	0.3*	0.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29		0	0	0	0	1.3	0	2.1	T	2.4	0	0	0	
30		0	0	0	0	3.3	0	61.0	0	4.5	23.1	0	0	
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
總 量		0.4	16.4	4.0	23.1	17.5	94.8	295.3	163.6	82.3	57.1	34.6	4.8	
百 分 比		0.05	2.07	0.50	2.91	2.20	11.94	37.20	20.61	10.37	7.19	4.36	0.60	
降 水 日 數		1	7	3	3	5	9	7	5	11	6	2	1	
百 分 比		1.67	11.67	5.00	5.00	8.33	15.00	11.67	8.33	18.33	10.00	3.33	1.67	
一 日 最 大 量		0.4	5.2	2.8	17.8	10.5	39.1	131.0	62.0	24.6	23.1	17.6	4.8	
日 期		2	21	26	26	24	2	14	1	13	30	21	24	
全 年 統 計	年降水量 793.9				年降水日數 60				最大日降水量 131.0				7月14日	
	最大月降水量 295.3					7月			最小月降水量 0.4					1月
附 註														
符 號	*雪水量 △雨雹水量													

## 後長林子水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省遼中縣田家坊村後長林子

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	10:05	2	14:00	3.9	0.4*	0.4*	45	7	30	17:20	30	21:00	3.7	10.0	
2	2	9	12:05	9	18:10	6.1	1.6*	1.6*	46	8	1						62.0
3		15	19:30	15	23:00	3.5	1.8*	1.8*			2	4:50	2	9:00	4.2	62.0	
4		17	19:20	17	23:10	3.8	3.0*	3.0*	47		6	14:15	6	15:40	1.4	13.8	13.8
5		20						1.3*	48		14	13:30	14	19:20	5.8	23.6	23.6
		21	6:25	21	8:15	1.8	1.3*		49		15	23:00	16	9:00	10.0	61.0	61.0
6		21	10:05	22	2:50	16.8	5.2*	5.2*	50		21	x x		x x	x	3.2	3.2
7		27						3.2*			22	7:15	22	8:40	1.4	3.2	T
		28	2:20	28	10:00	7.7	3.2*		51		29					T	T
		28	10:00	28	12:05	2.1	0.3*	0.3*	52	9	11	16:20	11	16:50	0.5	9.0	10.6
		28	2:20	28	12:05	9.8	3.5*		53		11	20:40	11	22:55	2.3	1.6	
8	3	5	14:30	5	21:00	6.5	0.9*	0.9*	54		13						24.6
9		26	19:05	27	6:20	11.3	2.8	2.8			14	1:30	14	8:10	6.7	24.6	
10		28	19:00	29	7:00	12.0	0.3*	0.3*	55		14	13:15	14	17:00	3.8	1.5	1.5
11	4	10	10:30	11	3:00	16.5	5.0	5.0	56		16	19:20	16	19:45	0.4	5.5	5.5
		18	x x		x x	x	T	T	57		17	19:30	17	20:00	0.5	2.5	2.5
12		19						0.3	58		21						0.2
		20	7:10	20	9:00	1.8	0.3				22	5:50	22	7:15	1.4	0.2	
14		26	10:05	26	23:00	12.9	17.8	17.8	59		24	9:30	24	11:15	1.8	7.3	10.6
15		27	x x		x x	x	T	T	60		24	17:40	24	19:00	1.3	3.3	
		2	x x		x x	x	T	T	61		25	18:10		x x	x	13.5	13.5
16	5	15						1.5	62		27					6.0	6.0
		16	3:00	16	8:10	5.2	1.5				28	5:10	28	7:30	2.3	6.0	
18		17	x x		x x	x	T	T	63		29	22:10	30	6:30	8.3	2.4	2.4
19		18	x x		x x	x	T	T	64		30	15:35	30	17:10	1.6	3.3	4.9
		24	11:40	24	12:10	0.5	4.0	10.5	65		30	23:00		x x	x	1.6	
21		24	12:50	24	14:30	1.7	6.5		66	10	1						1.0
22		25	21:00	26	3:00	6.0	0.9	0.9			2	5:40	2	8:15	2.6	1.0	
23		29	21:00	30	6:50	9.8	1.3	1.3	67		3	22:10	3	23:40	1.5	4.5	4.5
24		30	15:10	30	19:00	3.8	3.3	3.3	68		11	13:05	11	16:20	3.3	5.7	5.7
		2	20:20	3	9:00	12.7	39.1	39.1	69		18	18:30	19	7:50	13.3	18.3	18.3
		3	9:00	3	16:45	7.8	17.2	22.3	70		23	18:20	23	21:10	2.8	4.5 <sup>△</sup>	4.5 <sup>△</sup>
		2	20:20	3	16:45	20.4	56.3		71		30	17:20		x x	x	23.1	23.1
26		3	18:30	4	3:10	8.7	5.1		72	11	19	12:10	19	19:30	7.3	17.0	17.0
27		6						2.1	73		21	16:30	22	8:40	16.2	17.6*	17.6*
		7	3:45	7	4:00	0.3	2.1		74	12	24	18:10	25	9:00	14.8	4.8*	4.8*
		7	16:00	7	16:35	0.6	1.4	1.4									
28		8	13:00	8	18:35	5.6	12.5	15.0									
29		9	7:50	9	9:00	1.2	2.5										
30		9	9:00	9	12:10	3.2	8.5	8.5									
		9	7:50	9	12:10	4.3	11.0										
31		11						2.5									
		12	6:50	12	9:00	2.2	2.5										
		12	9:00	12	14:10	5.2	3.0	3.0									
		12	6:50	12	14:10	7.3	5.5										
		14	18:00	14	18:20	0.3	0.9	0.9									
32	7	3	9:05	3	10:10	1.1	10.3	12.1									
33		3	11:05	3	13:40	2.6	1.8										
34		13	10:30	13	12:10	1.7	49.5	54.0									
35		13	16:10	13	17:25	1.3	1.7										
36		13	19:40	13	22:00	2.3	2.8										
37		14	10:20	14	14:15	3.9	128.5	131.0									
38		14	16:30	14	17:10	0.7	2.5										
39		15	10:25	15	16:30	6.1	6.1	6.1									
40		21	9:10	21	10:50	1.7	9.8	29.0									
41		21	18:50	21	14:45	0.9	19.2										
42		30	4:30	30	8:40	4.2	2.1	2.1									
43		30	9:30	30	16:30	7.0	51.0	61.0									
44		30															
全年統計		一次最大降水量 128.5公厘				歷時: 3.9小時		日期: 7月 14 日		降水率: 32.9公厘/小時							
		一次最小降水量 126.5公厘				歷時: 3.9小時											
備註																	
附註		* 霽水量      △兩包水量															



## 唐家窩堡水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24' 北緯：41°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。	
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。	
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。	

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	64.4	0	0.5	0	0
2		0.7*	0	0	0	0.3	36.9	0	32.8	0	0.4	0	0
3		0	0	0	0	0.4	27.4	16.2	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
5		0	0	1.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	2.6	0	1.6	0	2.5	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	28.8	0	8.6	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0	0
9		0	0.9*	0	0	0	6.5	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	6.2	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	12.0	18.1	6.0	2.2	0	0
12		0	0	0	0	0	12.4	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	43.1	0	24.2	0	0	0
14		0	0	0	0	0	0	11.9	28.8	1.3	0	0	0
15		0	2.0*	0	0	0.6	0	9.1	72.7	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0
17		0.2*	1.7*	0	0	0	0	0	1.9	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0.1	0	0	0	19.9	0	0	0
19		0	0	0	0.2	0	0	1.7	0	0	0	0.7	0
20		0	0.9*	0	0	0	0.9	5.7	0	0	0	0	0
21		0	8.9*	0	0	0	0	21.8	0	0	0	7.4*	0
22		0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	2.7	0	0	0	0	2.1	0	0
24		0	0	0	0	5.9	0	0	0	12.1	0	0	10.5*
25		0	0	0	0	2.4	0	0	0	14.5	0	0	0.8*
26		0	0	3.6	17.7	0.1	3.0	0	0	0	0	0	0
27		0	4.7*	2.2	0	0	0	4.7	0	0	0	0	0
28		0	1.8*	0	0	0	0	0	0	7.0	0	0	0
29		0	0	0	0	1.6	0	30.6	0.6	7.4	0	0	0
30		0	0	0	0	3.9	0	68.2	2.0	2.2	22.3	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
總 量		0.9	20.9	7.1	26.7	18.0	119.0	213.5	224.4	89.9	51.5	10.3	11.3
百 分 比		0.11	2.63	0.89	3.36	2.27	15.00	26.91	28.28	11.33	6.49	1.30	1.42
降 水 日 數		2	7	3	4	10	10	11	9	10	7	3	2
百 分 比		2.56	8.97	3.85	5.13	12.82	12.82	14.10	11.54	12.82	8.97	3.85	2.56
一 日 最 大 量		0.7	8.9	3.6	17.7	5.9	36.9	68.2	72.7	24.2	22.3	7.4	10.5
日 期		2	21	26	26	24	2	30	15	13	30	21	24
全 年 統 計		年降水量 793.5				年降水日數 78				最大日降水量 72.7 8月15日			
		最大月降水量 224.4 8月					最小月降水量 0.9 1月						
附 註													
符 號		*雪水量 *雨雪水量											

# 唐家窩堡水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省盤山縣六間房村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	10:00	2	15:00	5.0	0.7*	0.7*	48	6	13	5:30	13	5:50	0.3	1.1	
2		17						0.2*	49		13	6:40	13	8:30	1.8	4.7	
3	2	19	5:50	18	6:10	0.3	0.2*		50		20	21:30	20	21:50	0.3	0.9	0.9
4		9	11:40	9	18:20	6.7	0.9*	0.9*	51		26	22:00	26	22:20	0.3	1.2	3.0
		15	19:30	15	22:00	2.5	1.3*	2.0*	52		27	1:30	27	2:10	0.7	1.8	
5		16	7:00	16	8:20	1.3	0.7*		53	7	3	10:05	3	13:50	3.8	13.1	16.2
6		17	19:00	17	20:40	1.7	1.7*	1.7*	54		3	14:45	3	18:25	3.7	2.9	
7		20						0.9*	55		3					0.2*	
		21	6:15	21	7:45	1.5	0.3*		56		13	10:00	13	11:08	1.1	30.3	43.1
8		21	8:00	21	10:00	2.0	0.6*		57		13	11:27	13	11:52	0.4	3.9	
		21	10:00	21	12:10	2.2	1.9*	8.9*	58		13	16:16	13	21:10	4.9	8.9	
		21	12:10	21	15:30	3.3	4.8		59		14	11:06	14	12:09	1.1	5.0	11.9
		21	15:30	21	21:40	6.2	2.2*		60		15	3:12	15	4:20	1.1	4.0	
9		21	8:00	21	21:40	13.7	9.5*		61		15	8:43	15	9:00	0.3	2.9	
		27						4.7*			15	9:00	15	14:15	5.3	9.0	9.1
		28	2:40	28	10:00	7.3	4.7*				15	8:43	15	14:15	5.5	11.9	
		28	10:00	28	12:15	2.3	1.8*	1.8*	62		15	14:46	15	15:10	0.4	0.1	
		28	2:40	28	12:15	9.6	6.5*		63		19	14:23	19	15:00	0.6	0.6	1.7
10	3	5	14:20	5	19:50	5.5	1.3*	1.3*	64		19	17:56	19	19:16	1.3	1.1	
11		26						3.6	65		20	14:49	20	15:31	0.7	5.7	5.7
		27	3:30	27	6:50	3.3	3.6		66		21	9:05	21	12:55	3.8	6.2	21.8
12		27	14:30	27	15:00	0.5	1.7	2.2	67		21	14:20	21	15:45	1.4	15.6	
13		27	17:30	27	17:40	0.2	0.5		68		22	9:09	22	9:48	0.7	0.5	0.5
14		28	x x	x x	x	T	T		69		27	9:38	27	11:05	1.5	3.6	4.7
15	4	6	21:10	6	23:40	2.5	2.6	2.6	70		27	11:48	27	12:13	0.4	1.1	
16		10	10:20	10	15:00	4.7	4.9	6.2	71		29	21:26	30	9:00	11.6	30.6	30.6
17		10	21:10	10	22:50	1.7	1.3				30	9:00	30	14:20	5.3	65.3	68.2
18		18						T			29	21:26	30	14:20	16.9	95.9	
		19*	9:20	19	10:00	0.7	T		72		30	16:56	30	18:31	1.6	2.9	
		19	10:00	19	11:40	1.7	0.1*	0.2	73	8	1	19:42	2	8:53	13.2	64.4	64.4
19		19	9:20	19	11:40	2.3	0.1*		74		2	10:16	2	13:26	3.2	27.9	32.8
20		19	13:00	19	13:10	0.2	T		75		2	19:00	2	20:08	1.1	4.9	
21		19	18:20	19	19:30	1.2	0.1*		76		6	15:15	6	16:55	1.7	2.5	2.5
22	5	26	19:50	27	7:00	11.2	17.7	17.7	77		7	9:08	7	10:39	1.5	1.9	8.6
		2						0.3	78		7	12:55	7	13:40	0.8	6.7	
23		3*	6:50	3	7:20	0.5	0.2		79		11	11:40	11	12:29	0.8	11.6	12.0
24		3	8:20	3	8:30	0.2	0.1		80		12	6:06	12	7:00	0.9	0.4	
25		3	x x	x x	x	0.4	0.4	0.4	81		14	18:07	14	21:40	3.6	14.2	28.8
26		15	22:10	15	22:50	0.7	0.6	0.6	82		14	22:08	14	23:35	1.5	14.6	
		17						T	83		15	21:40	16	8:56	11.3	72.7	72.7
27		18*	8:10	18	8:20	0.2	T		84		22	x x	x x	x	T	T	
28		18	11:40	18	11:50	0.2	T	0.1	85		27	x x	x x	x	T	T	
29		18	13:30	18	13:40	0.2	0.1*		86		29						0.6
		24*	9:25	24	9:35	0.2	2.7		87		30	5:40	30	6:10	0.5	0.3	
30		24	10:10	24	10:25	0.3	1.8	5.9	88		30	7:05	30	8:35	1.5	0.3	
31		24	18:00	24	18:00	1.0	3.0		89		30	20:40	30	21:50	1.2	2.0	2.0
32		25	6:00	25	6:10	0.2	1.1		90	9	6	x x	x x	x	T	T	
33		25	17:10	25	17:40	0.5	0.9	2.4	91		11	16:20	11	17:00	0.7	4.8	18.1
34		25	19:10	25	19:25	0.3	1.5		92		11	19:40	11	20:20	0.7	13.3	
35		25	x x	x x	x	0.1	0.1		93		13						24.2
36		29	21:10	29	21:40	0.5	0.3	1.6	94		14	1:20	14	7:20	6.0	24.2	
37		30	4:30	30	9:40	5.2	1.3		95		14	10:20	14	15:40	5.3	1.3	1.3
38		30	13:50	30	17:30	3.7	3.9	3.9	96		16	19:15	16	19:35	0.3	1.2	1.2
39	6	2	19:20	3	9:00	13.7	36.9	36.9	97		17	18:25	17	18:50	0.4	1.9	1.9
		3	9:00	3	16:00	7.0	8.5	27.4	98		24	9:00	24	11:40	2.7	7.3	12.1
		2	19:30	3	16:00	20.7	45.4		99		24	15:40	24	18:00	2.3	4.8	
40		3	23:10	4	5:20	6.2	18.9		100		25	13:35	25	15:50	2.3	5.6	14.5
41		4	14:10	4	14:20	0.2	0.1	0.1	101		25	17:50	25	19:50	2.0	8.9	
42		6						1.6			28	21:20	29	8:40	11.3	7.0	7.0
		7	3:15	7	3:25	0.2	1.6		101		29						7.4
43		7	21:48	8	8:10	10.4	27.6	28.8	102		30	3:10	30	4:30	1.3	7.4	
44		8	8:30	8	8:55	0.4	1.2	1.4	103		30	16:10	30	17:40	1.5	1.8	2.2
45		9	8:00	9	9:00	1.0	1.4		104	10	30	19:40	30	19:50	0.2	0.4	
		9	9:00	9	12:30	3.5	6.5	6.5			1						0.5
		9	8:00	9	12:30	4.5	7.9		105		2	6:10	2	8:00	1.8	0.5	
46		12	19:00	12	19:10	0.2	0.7	12.4	106		2	19:50	2	20:10	0.3	0.4	0.4
47		13	1:00	13	3:20	2.3	5.9		107		11	16:10	11	21:10	5.0	6.0	6.0
											18	20:30	19	8:10	11.7	19.9	19.9

唐家窩堡水文站 1951 年降水量記錄表

遼西省盤山縣六間房村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
108	10	23	18:20	23	19:30	1.2	2.1	2.1									
109		30	16:40	31	5:50	13.2	22.3	22.3									
110		31	11:30	31	12:00	0.5	0.3	0.3									
111	11	11	11:48	11	13:05	1.3	1.7	2.2									
112		11	13:25	11	15:27	2.0	0.5										
113	11	19	×	×	×	×	0.7	0.7									
114		21	10:55	21	11:35	0.7	0.8*	7.4*									
		21	11:35	21	20:43	9.1	6.6										
	12	21	10:55	21	20:43	9.8	7.4*										
115		24	17:50	25	9:00	15.2	10.5*	10.5*									
		25	9:00	25	10:45	1.8	0.8*	0.8*									
		24	17:50	25	10:45	16.9	11.3*										





## 二道橋子水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣閘河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至6月6日每日10時觀測一次，6月7日至12月每日9時觀測一次，結算總量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	32.8	0	0	0	0
2		0.5*	0	0	0	0	40.8	0	21.8	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	8.4	24.6	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	1.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	1.6	0	2.2	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	30.5	0	28.9	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	0
9		0	1.8*	0	0	0	9.0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	3.8	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	1.7	8.1△	5.1	0	0
12		0	0	0	0	0	15.3	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	23.1	0	24.3	0	11.8	0
14		0	0	0	0	0	0	51.7	20.3	0	0	1.9	0
15		0	2.3*	0	0	0	0	5.3	60.3	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17		0	2.2*	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.9	0	0.1≡
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0
20		0	2.8*	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0	0
21		0	4.7*	0	0	0	0	3.3	0	0	0	10.2*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	4.2	3.3	0	0
24		0	0	0	0	1.7	0	0	0	7.8	0	0	45.0*
25		0	0	0	0	1.9	0	0	0	12.3	0	0	0
26		0	0	3.6	16.6	0	3.9	0	0	0	0	0	0
27		0	4.2*	2.9	0	0	0	5.1	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	6.1	0	0	0
29		0	0	0	0	1.6	0	32.4	0	6.2△	0	0	0
30		0	0	0	0	3.5	0	54.0	0	2.3	25.5	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		0.5	18.0	7.6	22.0	8.7	111.2	200.7	165.8	72.5	53.8	26.6	45.1
百 分 比		0.07	2.46	1.04	3.00	1.19	15.18	27.40	22.63	9.90	7.34	3.63	6.16
降 水 日 數		1	6	3	3	4	8	9	6	9	4	4	1
百 分 比		1.72	10.34	5.17	5.17	6.90	13.79	15.52	10.34	15.52	6.90	6.90	1.72
一 日 最 大 量		0.5	4.7	3.6	16.6	3.5	40.8	54.0	60.3	24.3	25.5	11.8	45.0
日 期		2	21	26	26	30	2	30	15	13	30	13	24
全 年 統 計		年降水量 732.5			年降水日數 58				最大日降水量 60.3 8月15日				
		最大月降水量 200.7 7月					最小月降水量 0.5 1月						
附 註													
符 號		*雪水量    △雨雹水量    ≡霧水量											

## 二道橋子水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省盤山縣開河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	10:15	2	13:35	3.3	0.5*	0.5*	44	8	7	10:15	7	12:45	2.5	26.8	
2	2	9	11:35	9	19:40	8.1	1.8*	1.8*	45		11	11:02	11	11:07	0.1	1.7	1.7
3		15	19:00	15	21:25	2.4	2.3*	2.3*	46		14	19:30	14	20:10	0.7	20.3	20.3
4		17						2.2*	47		15						60.3
		18	1:45	18	3:25	1.7	2.2*				16	0:05	16	8:45	8.7	60.3	
5		20						2.8*	48	9	11	17:30	11	17:38	0.1	5.8 <sup>△</sup>	8.1 <sup>△</sup>
		21	6:20	21	10:00	3.7	2.8*		49		11	× ×	11	× ×	×	2.3	
		21	10:00	21	23:15	13.3	4.7*	4.7*	50		13						24.3
		21	6:20	21	23:15	16.9	7.5*				14	2:30	14	8:30	6.0	24.3	
6		27						4.2*	51		17	18:02	17	18:12	0.2	1.2	1.2
7	3	28	3:00	28	10:00	7.0	4.2*		52		23						4.2
8		5	15:30	5	19:40	4.2	1.1*	1.1*			24	8:30	24	9:00	0.5	4.2	
		26						3.6			24	9:00	24	10:30	1.5	2.2	7.8
		27	4:35	27	5:55	1.3	3.6				24	8:30	24	10:30	2.0	6.4	
9		27	14:10	27	14:53	0.7	2.0	2.9	53		24	16:20	24	18:30	2.2	5.6	
10		27	16:20	27	16:51	0.5	0.9		54		25	18:00	25	22:35	4.6	12.3	12.3
11	4	6	21:15	6	21:35	0.3	1.6	1.6	55		28						6.1
12		10	10:05	10	16:05	6.0	3.8	3.8			29	3:28	29	6:10	2.7	6.1	6.2 <sup>△</sup>
13		26	19:15	27	5:45	10.5	16.6	16.6	56		30	3:30	30	3:41	0.2	6.2 <sup>△</sup>	
14	5	24	17:15	24	17:45	0.5	1.7	1.7	57		30	16:15	30	16:30	0.3	2.3	2.3
15		25	20:00	25	20:42	0.7	1.9	1.9	58	10	11	22:20	12	0:40	2.3	5.1	5.1
16		29					1.6	1.6	59		18	16:05	19	7:50	15.8	19.9	19.9
		30	4:30	30	7:20	2.8	1.6		60		23	18:50	23	19:30	0.7	3.3	3.3
17		30	13:18	30	16:18	3.0	3.5	3.5	61		30	15:40	31	3:50	12.2	25.5	25.5
18	6	2	20:30	3	10:00	13.5	40.8	40.8	62	11	13						11.8
		3	10:00	3	15:10	5.2	8.4	8.4			14	2:00	14	9:00	7.0	11.8	
		2	20:30	3	15:10	18.7	49.2				14	9:00	14	11:50	2.8	1.9	1.9
19		6						2.2			14	2:00	14	11:50	9.8	13.7	
		7	0:00	7	0:35	0.6	2.2		63		19	11:00	19	14:20	3.3	2.7	2.7
20		7	14:40	7	15:00	0.3	3.5	30.5	64		21	9:40	21	14:00	4.3	10.2*	10.2*
21		7	19:10	8	3:10	8.0	27.0		65	12	18						
22		8						1.1	66		24	17:50		× ×	×	0.1 <sup>≡</sup>	0.1 <sup>≡</sup>
		9	8:25	9	8:55	0.5	1.1									45.0*	45.0*
23		9	10:00	9	13:10	3.2	6.1	9.0									
24		9	14:15	9	15:35	1.3	2.9										
25		12	19:40	13	3:35	7.9	12.2	15.3									
26		13	7:10	13	9:00	1.8	3.1										
27		26	21:15	26	21:55	0.7	3.9	3.9									
28	7	3	10:55	3	13:35	2.7	22.1	24.6									
29		3	18:20	3	18:50	0.5	2.5										
30		13	10:00	13	10:45	0.8	12.8	23.1									
31		13	16:10	13	17:50	1.7	10.3										
32		14						51.7									
		15	1:45	15	2:35	0.8	28.8										
33		15	8:25	15	8:55	0.5	22.9										
34		15	9:55	15	10:10	0.3	1.8	5.3									
35		15	10:50	15	13:35	8.8	3.5										
36		20	14:00	20	14:20	0.3	1.2	1.2									
37		21	13:50	21	14:10	0.3	2.2	3.3									
38		22	8:45	22	9:00	0.3	1.1										
39		27	9:00	27	9:40	0.7	5.1	5.1									
40		29						32.4									
		30	3:10	30	9:00	5.8	32.4										
		30	9:00	30	14:20	5.5	54.0	54.0									
		30	3:10	30	14:30	11.3	56.4										
41	8	1						32.8									
42		2	4:15	2	8:10	3.9	32.8										
43		7	11:15	7	13:00	1.8	21.8	21.8									
		7	9:25	7	9:50	0.4	2.1	28.9									

全年統計

一次最大降水量

86.4公厘

歷時:

11.3小時

日期:

7月 30 日

一次最小降水量

5.8公厘

歷時:

0.1小時

降水率:

58.0公厘/小時

備註

附 錄

\* 雪水量

△ 雨雹水量

○ 霧水量



遼 河 流 域

# 盤山水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣農場	東經：122°01'	北緯：41°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於      基面      公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	—	0	0	0	0	0	86.3	0	0	0	0
2		2.0*	—	0	0	1.3	34.6	0	3.6	0	0	0	0
3		0	—	0	0	0	9.3	5.2	0	0	0	0	0
4		0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	—	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	—	0	1.8	0	6.0	0	0	0	0	0	0
7		0	—	0	0	0	29.3	0	3.7	0	0	—	0
8		0	—	0	0	0	0	0	0	1.0	0	—	0
9		0	—	0	0	0	12.3	0	0	0	0	—	0
10		0	—	0	5.1	0	0	0	0	0	0	—	0
11		0	—	0	0	0	0	0	0	4.0	5.0	—	0
12		0	—	0	0	0	14.1	0	0	0	0	—	0
13		0	—	0	0	0	0	27.4	0	23.0	0	—	0
14		0	—	0	0	0	0	3.1	14.0	0	0	—	0
15		0	—	0	0	0	0	1.3	94.0	0	0	—	0
16		0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
17		0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
18		0	—	0	0	0	0	0	0	0	16.6	—	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
20		0	4.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
21		0	6.5*	0	0	0	0	6.4	0	0	0	—	0
22		0	0	0	0	0	0	1.3	0	0	0	—	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
24		0	0	0	0	1.3	0	0	0	15.6	0	—	13.0*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	11.3	0	0	0
26		0	0	2.5	18.5	0	4.6	0	0	0	0	0	0
27		0	3.7*	0	0	0	0	4.3	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	6.0	0	0	0
29		0	0	0	0	1.8	0	22.3	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	4.0	0	49.6	0	3.0	28.3	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總	量	2.0	(14.4)	4.0	25.4	8.4	110.2	121.9	201.6	63.9	52.9	(0.0)	13.0
百	分 比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降	水 日 數	1	(3)	2	3	4	7	9	5	7	3	(0)	1
百	分 比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一	日 最 大 量	2.0	6.5	2.5	18.5	4.0	34.6	49.6	94.0	23.0	28.3	(0)	13.0
日	期	2	21	26	26	30	2	30	15	13	30		24
全 年 統 計	年降水量 (617.7)				年降水日數 (45)				最大日降水量 94.0		8月15日		
	最大月降水量 201.6				8月			最小月降水量 (2.0)			(1月)		
附 註	(1) 2月1至18日無記錄。												
	(2) 11月7至24日因觀測員參加講習會，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值      *雪水量      *雨雪水量												

## 盤山水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省盤山縣農場

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量										
		起		迄							起		迄														
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分													
1	1	2	7:00	3	10:00	3.0	2.0*	2.0*																			
2	2	20		21	10:00	4.0	4.2*	4.2*																			
		21	6:00	21	19:31	9.5	6.5*	6.5*																			
		21	10:00	21	19:31	13.5	10.7*	3.7*																			
3		27	6:00	28	10:00	9.0	3.7*	1.5*																			
4	3	5	14:00	5	22:00	8.0	1.5*	2.5																			
5		26																									
		27	2:00	27	4:00	2.0	2.5	1.8																			
6	4	6	20:00	6	23:00	3.0	5.1	5.1																			
7		10	11:00	10	14:00	3.0	5.1	18.5																			
8		26	19:00	26	24:00	5.0	18.5	1.3																			
9	5	2																									
		3	6:00	3	9:00	3.0	1.3	1.3																			
10		24	18:00	24	20:39	2.7	1.3	1.8																			
11		29																									
		30	3:00	30	5:00	2.0	1.8	4.0																			
12		30	13:00	30	17:00	4.0	4.0																				
13	6	2	19:00	3	9:00	14.0	34.6	34.6																			
		3	9:00	3	13:00	4.0	9.3	9.3																			
		2	19:00	3	13:00	18.0	43.9	6.0																			
14		6	23:00	7	2:00	3.0	6.0	29.3																			
15		7	19:00	8	6:00	11.0	29.3	12.3																			
16		9	10:00	9	16:00	6.0	12.3	14.1																			
17		12	18:00	13	9:00	15.0	14.1	4.6																			
18		26																									
		27	2:24	27	4:34	2.2	4.6	6.2																			
19	7	3	11:34	3	18:46	7.2	6.2	27.4																			
20		13	9:14	13	16:34	7.3	27.4	3.1																			
21		14	10:15	14	10:45	0.5	3.1	1.3																			
22		15	11:30	15	14:42	3.2	1.3	6.4																			
23		21	11:00	21	14:00	3.0	6.4	1.3																			
24		22	9:00	22	10:00	1.0	1.3	4.3																			
25		27	9:00	27	11:30	2.5	4.3	22.3																			
26		29	21:00	30	9:00	12.0	22.3	49.6																			
		30	9:00	30	18:00	9.0	49.6	71.9																			
		29	21:00	30	18:00	21.0	71.9	86.3																			
27	8	1	23:00	2	9:00	10.0	86.3	3.6																			
28		2	20:00	2	21:00	1.0	3.6	3.7																			
29		7	9:00	7	13:00	4.0	3.7	14.0																			
30		14	20:00	15	0:30	4.5	14.0	94.0																			
31		15	21:00	16	9:00	12.0	94.0	1.0																			
32	9	8	21:00	8	21:30	0.5	1.0	4.0																			
33		11	16:00	11	16:30	0.5	4.0	23.0																			
34		13						15.6																			
		14	1:00	14	9:00	8.0	23.0	6.0																			
35		24	9:00	24	11:00	2.0	9.6	11.3																			
36		24	17:00	24	18:30	1.5	6.0	6.0																			
37		25	18:00	25	20:00	2.0	11.3	6.0																			
38		28																									
		29	1:00	29	7:00	6.0	6.0	3.0																			
39		30	20:00	30	24:00	4.0	3.0	6.0																			
40	10	11	20:00	11	24:00	4.0	6.0	18.6																			
41		18	20:00	19	6:00	10.0	18.6	28.3																			
42		30	16:00	30	24:00	8.0	28.3	13.0*																			
43	12	24	16:30	25	5:56	11.4	13.0*																				
全年統計		一次最大降水量: 94.0公厘				歷時: 12.0小時		日期: 日15-16日		降水率: 8.6公厘/小時																	
		一次最急降水量: 86.3公厘				歷時: 10.0小時																					
備註		(1) 2月1至18日無記錄。																									
		(2) 11月7至24日因觀測員參加講習會, 缺測。																									
符號		+改正數值 *雪水量 *雨雪水量																									

遼 河 流 域  
清原雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局 編輯機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣八里村	東經：124°57'	北緯：42°06'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	5.8	0	4.2	0	0
2								7.3	42.0	0	0	0	0
3								0.5	0	0	10.2	0	0
4								14.0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	3.3	0	0.2	0	T *
7								0	22.6	0	0	0	0.2*
8								0	0.1	2.5	0.5	0	0
9								0	0	0	0.7	0	0
10								0	0	0	4.0	0	0
11								0	0	17.6	0.6	1.9	2.3*
12								0	4.6	0	0	0	0
13								0	8.7	0.4	0	5.7	0
14								1.5	●	3.5	0	9.0	0
15								0.3	0	0.2	2.9	0	0
16								11.1△	4.8	0.6	0	0	0
17								0	0	2.6	0	0	0
18								0	0	5.1	20.0	3.0	0
19								10.0	0	0	8.0	0	0
20								0.1	0	0	0	0	0
21								1.9	0	0	0	1.8*	0
22								19.0	0	0	0	0	0
23								10.4	31.5	0	5.6	0	0
24								0.3	0	9.7	0	0	2.6*
25								0.2	0	0.4	0	0.5*	0
26								0.2	0	0	0	0	0
27								66.1	0	1.0	0	0	0
28								0	0	30.0	0	0	0
29								4.6	0	3.8	0	0	0
30								53.1	0	3.2	6.8	0	0
31								0	0		2.5		0.1*
總 量								200.6	(121.4)	80.6	66.2	21.9	5.2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								17	10	14	13	6	4
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								66.1	(42.0)	30.0	20.0	9.0	2.6
日 期								27	(2)	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (495.9)				年降水日數 (64)				最大日降水量 (66.1) (7月27日)				
	最大月降水量 (200.6)				(7月)				最小月降水量 (5.2) (12月)				
附 註	(1) 7月1日開始觀測。												
	(2) 8月14日因洪水淹沒氣象場，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 △雨雹水量 ●雨												



## 清原雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省清原縣八里村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	7	2	x x		x x	x	7.3	7.3	47	10	3	x x		x x	x	9.2		
2		3	x x		x x	x	0.5	0.5	48		6	x x		x x	x	0.2	0.2	
3		4	x x		x x	x	14.0	14.0	49		8						0.5	
4		14	9:45	14	10:15	0.5	1.5	1.5			9	7:35	9	9:00	1.4	0.5		
5		15	x x		x x	x	0.3	0.3			9	9:00	9	11:40	2.7	0.7	0.7	
6		16	23:05		x x	x	11.1 <sub>△</sub>	11.1 <sub>△</sub>			9	7:35	9	11:40	4.1	1.2		
7		19	x x		x x	x	10.0	10.0	50		10	x x		x x	x	4.0	4.0	
8		20	x x		x x	x	0.1	0.1	51		11	x x		x x	x	0.6	0.6	
9		21	x x		x x	x	1.9	1.9	52		15	x x		x x	x	2.9	2.9	
10		22	10:35	22	17:35	7.0	15.3	19.0	53		18	x x	19	9:00	x	20.0	20.0	
11		22	x x		x x	x	3.7				19	9:00	19	9:55	0.9	2.0	8.0	
12		23	x x		x x	x	10.4	10.4			18	x x	19	9:55	x	22.0		
13		24	x x		x x	x	0.3	0.3	54		19	x x		x x	x	6.0		
14		25	x x		x x	x	0.2	0.2	55		23	x x		x x	x	5.6	5.6	
15		26	x x		x x	x	0.2	0.2	56		30	x x	31	9:00	x	6.8	6.8	
16		27	11:30	27	16:30	5.0	53.7	66.1			31	9:00		x x	x	2.5	2.5	
17		27	x x		x x	x	12.4				30	x x		x x	x	9.3		
18		29						4.6	57	11	11	x x	12	9:00	x	1.9	1.9	
		30	6:10	30	9:00	2.8	4.6		58		13	x x	14	9:00	x	5.7	5.7	
		30	9:00	30	18:35	9.6	53.1	53.1			14	9:00	14	15:30	6.5	9.0	9.0	
19	8	30	6:10	30	18:35	12.4	57.7				13	x x	14	15:30	x	14.7		
		1	x x	2	9:00	x	5.8	5.8	59		18	x x			x		3.0	
		2	9:00	2	19:00	10.0	42.0	42.0			19	x x	19	9:00	x	3.0		
		1	x x	2	19:00	x	47.8		60		21						1.8*	
20		6	x x		x x	x	3.0	3.3			22	0:30	22	x x	x	1.8*		
21		7	8:40	7	9:00	0.3	0.3		61		25	10:05	25	11:30	1.4	0.5*	0.5*	
		7	9:00	7	18:10	9.2	22.4	22.6	62	12	6					T *		
		7	8:40	7	18:10	9.5	22.7				7	7:45	7	9:00	1.3	T *		
22		7	x x		x x	x	0.2				7	9:00	7	11:25	2.4	0.2*	0.2*	
23		8	17:15	8	17:35	0.3	0.1	0.1			7	7:45	7	11:25	3.7	0.2*		
24		12	x x		x x	x	4.6	4.6	63		11	x x		x x	x	2.3*	2.3*	
25		13	x x		x x	x	6.7	6.7	64		24	19:00		x x	x	2.6*	2.6*	
26		14	9:15		x x	x	•	•	65		31	16:45		x x	x	0.1*	0.1*	
27		16	x x		x x	x	4.8	4.8										
28		23	x x		x x	x	31.5	31.5										
29	9	8	15:30	8	16:00	0.5	2.5	2.5										
30		11	18:15	11	20:55	2.7	5.6	17.6										
31		11	x x		x x	x	12.0											
32		13							0.4									
		14	8:40	14	9:00	0.3	0.4											
		14	9:00	14	15:10	6.2	3.5	3.5										
		14	8:40	14	15:10	6.5	3.9											
33		15	13:43	15	14:07	0.4	0.2	0.2										
34		16	x x		x x	x	0.6	0.6										
35		17						2.6										
		18	8:07	18	9:00	0.9	2.6											
36		18	11:48	18	13:05	1.3	0.6	5.1										
37		18	14:10	18	16:35	2.4	4.5											
38		24	13:10	24	15:00	1.8	4.9	9.7										
39		24	x x		x x	x	4.8											
40		25	x x		x x	x	0.4	0.4										
41		27	x x		x x	x	1.0	1.0										
42		28	x x	29	9:00	x	30.0	30.0										
		29	9:00	29	17:20	8.3	3.8	3.8										
		29	x x	29	17:20	x	33.8											
43		30	x x		x x	x	3.2	3.2										
44	10	1	13:25	1	16:25	3.0	2.2	4.2										
45		1	x x		x x	x	2.0											
46		3	12:30	3	13:10	0.7	1.0	10.2										

全年統計

一次最大降水量: (57.7) 公厘

歷時: (12.4) 小時

日期: (7 月 30 日)

一次最急降水量: (53.7) 公厘

歷時: (5.0) 小時

降水率: (10.7) 公厘/小時

備註

(1) 7 月 1 日開始觀測。

(2) 8 月 14 日因洪水淹沒氣象場, 缺測。

符號

) 欠準數值

\* 雪水量

● 雨水量

• 雨

## 觀東場雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣大廟村	東經：125°04'	北緯：41°54'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	17.2	0	5.9	0	0
2								25.0	35.4	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								15.6	0	8.9	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	6.4	0	T	0	0
7								0	22.7	0	0	0	0.5*
8								0	0	6.1	0.7	0	0
9								0	0	0	5.1	0	0
10								0	1.5	0	2.9	0	3.3*
11								0.6	0	23.0	0	1.9	0
12								12.2	8.6	0	0	2.6	0
13								6.1	2.3	0.6	0	1.4	0
14								8.5	131.5	10.2△	0	11.1	0
15								0	1.7	0.2△	2.9	0	0
16								0	25.0	0.5	0	0	0
17								0	0	2.1	0	0	0
18								0	0	7.5△	19.7	0	0
19								0	0.9	0	0.8	2.0	0
20								5.0	0.5	0	0	0	0
21								0	58.1	0	0	11.0*	0
22								—	22.7	0	0	0	0
23								—	42.6	0	5.6	0	0
24								—	0	9.5	0	0	5.3*
25								—	0	0.4	0	0.5*	0.3*
26								—	0	0	0	0	0
27								—	0	1.3	0	0	0
28								—	0	28.2	0	0	0
29								14.9	0	8.1	5.7	0	0
30								44.7	0	3.1	0.5	0	0.3*
31								0	0		1.3		T *
總 量								(132.6)	377.1	109.7	52.8	30.5	9.7
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(9)	15	15	12	7	5
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								44.7	131.5	28.2	19.7	11.1	5.3
日 期								30	14	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (712.4)				年降水日數 (63)				最大日降水量 131.5 8月14日				
	最大月降水量 377.1				8月				最小月降水量 (9.7) (12月)				
附 註	(1) 7月1日開始觀測。 (2) 7月22至28日因觀測員參加講習會，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 △雨雹水量												



## 觀東場雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣大廟村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	2	11:46	2	12:21	0.6	13.0	25.0	48	9	18	8:41	18	9:00	0.3	0.1	7.5 <sup>△</sup>
		2	12:30	2	16:15	3.8	12.0		49	18	9:29	18	11:30	2.0	2.4		
		2	11:46	2	16:15	4.5	25.0		50	18	12:07	18	12:30	0.4	0.4		
2		4	10:15	4	10:30	0.3	15.6	15.6	51	18	13:04	18	13:50	0.8	1.0 <sup>△</sup>		
3		11	14:47	11	15:12	0.4	0.6	0.6	52	18	14:10	18	14:45	0.6	0.3		
4		12	x x	x x	x	x	12.2	12.2	53	18	15:18	18	15:42	0.4	1.3		
5		13	10:11	13	15:25	5.2	6.1	6.1	54	18	16:50	18	17:05	0.3	2.1		
6		14	x x	x x	x	x	8.5	8.5	55	24	14:21	24	16:00	1.7	4.6	9.5	
7		20						5.0	56	24	16:20	24	17:30	1.2	1.6		
		21	7:25	21	7:30	0.1	5.0		57	24	19:02		x x	x	3.3		
8		29						14.9	58	25	23:31		x x	x	0.4	0.4	
		30	7:05	30	9:00	1.9	14.9		59	27	23:55		x x	x	1.3	1.3	
		30	9:00	30	18:45	9.8	39.0	44.7	60	28	16:15	28	16:39	0.4	0.3	28.2	
		30	7:05	30	18:45	11.7	53.9		61	29	0:05	29	x x	x	27.5		
9		30	x x	x x	x	x	5.7		62	29	7:03	29	7:29	0.4	0.4		
10	8	1						17.2	63	29	9:04	29	17:40	8.6	7.4	8.1	
		2	4:05	2	9:00	4.9	17.2		64	29	x x		x x	x	0.7		
		2	9:00	2	18:51	9.9	30.0	35.4	65	30	15:25	30	15:45	0.3	1.6	3.1	
		2	4:05	2	18:51	14.8	47.2		66	30	x x		x x	x	1.5		
11		2	x x	x x	x	x	5.4		67	10	11:15	1	16:15	5.0	1.4	5.9	
12		6							68	1	16:40	1	17:02	0.4	2.1		
13		7	8:45	7	9:00	0.3	1.2	6.4	69	1	17:20	1	17:30	0.2	1.3		
		7	9:00	7	17:05	8.1	17.8	22.7	70	1	18:40	1	18:53	0.2	T		
		7	8:45	7	17:05	8.3	19.0		71	1	19:36		x x	x	1.1		
14		7	17:20	7	18:15	0.9	4.9		72	3	13:55	3	14:30	0.6	0.3	1.7	
15		10						1.5	73	3	18:30	3	19:09	0.7	0.2		
		11	5:50	11	6:43	0.9	1.5		74	4	0:10	4	x x	x	1.2		
16		12	9:15	12	13:09	3.9	8.6	8.6	75	6						T	
17		13	x x	x x	x	x	2.3	2.3	76	7	6:45	7	7:00	0.3	T		
18		14	10:19	14	12:05	1.8	3.2	131.5	76	8						0.7	
19		14	13:17	14	15:08	1.9	T		77	9	8:05	9	9:00	0.9	0.7	5.1	
20		14	15:37	14	19:38	4.0	116.5		78	10	3:15	10	7:10	3.9	5.1	2.9	
21		14	x x	x x	x	x	11.8		79	11	1:20	11	x x	x	2.9		
22		15	x x	x x	x	x	1.4	1.7	79	15	15:30	15	16:12	0.7	1.4	2.9	
23		16	8:21	16	9:00	0.7	0.3		80	15	16:40	15	17:50	1.2	0.5		
24		16	9:23	16	14:25	5.0	25.0	25.0	81	15	20:10		x x	x	1.0		
25		19	x x	x x	x	x	0.9	0.9	82	18	19:50	19	9:00	13.2	19.7	19.7	
26		20	9:30	20	10:20	0.8	0.5	0.5		19	9:00	19	10:25	1.4	0.8	0.8	
27		21	x x	22	5:53	x	48.5	58.1		18	19:50	19	10:25	14.6	20.5		
		22	5:53	22	9:00	3.1	9.6		83	23	20:10		x x	x	5.6	5.6	
		22	9:00	22	11:55	2.9	16.7	22.7	84	29	12:53	29	13:15	0.4	0.5	5.7	
		21	x x	22	11:55	x	74.8		85	30	1:15	30	9:00	7.8	5.2		
28		22	12:15	22	12:43	0.5	0.3			30	9:00	30	11:15	2.3	0.5	0.5	
29		22	18:25	22	15:05	1.7	2.9			30	1:15	30	11:15	10.0	5.7		
30		22	15:41	22	16:30	0.8	0.9		86	31	12:06	31	13:12	1.1	0.1	1.3	
31		22	17:13	22	17:36	0.4	0.2		87	31	13:30	31	15:30	2.0	0.8		
32		22	x x	x x	x	x	0.6		88	1	2:25	1	x x	x	0.4		
33		23	6:10	23	9:00	2.8	1.1		89	11	15:28	11	15:50	0.4	T	1.9	
		24	9:00	23	19:47	10.2	24.9	42.6	90	12	3:41	12	6:30	2.8	1.1		
		25	6:10	25	13:47	13.6	26.0		91	12	6:45	12	9:00	2.3	0.8		
34		25	x x	x x	x	x	17.7			12	9:00	12	12:30	3.5	2.6	2.6	
35		4	11:37	4	13:45	2.1	1.1	8.9		12	6:45	12	12:30	5.8	3.4		
36		1	15:42	4	16:14	0.6	7.8		92	13						1.4	
37		6	20:14	6	20:25	0.4	6.1	6.1		14	5:30	14	9:00	3.5	1.4		
38		11	17:41	11	18:59	1.2	1.2	23.0	93	14	9:10	14	15:12	6.0	10.3	11.1	
39		11	18:45	11	16:20	0.6	3.9		94	14	19:15		x x	x	0.8		
40		11	x x	x x	x	x	17.9		95	19	18:35		x x	x	2.0	2.0	
41		14	8:10	14	9:00	0.8	0.6	0.6	96	21	13:12		x x	x	11.0*	11.0*	
		14	9:00	14	17:11	7.4	6.8	10.2 <sup>△</sup>	97	25	9:42	25	13:35	3.9	0.5*	0.5*	
		14	8:10	14	10:11	8.1	7.4		98	7	9:45	7	13:11	3.4	0.5*	0.5*	
		14	x x	x x	x	x	3.4		99	10						3.3*	
		15	15:00	15	15:20	0.2	0.2	0.2	100	11	1:35	11	4:15	2.7	3.3*		
		16	x x	x x	x	x	0.3			24	x x	25	9:00	x	5.3*	5.3*	
								0.5		25	9:00	25	10:05	1.1	0.3*	0.3*	
										24	x x	25	10:05	x	5.6*		
42		17	11:05	17	11:4	0.9	1.4	2.1	101	30	14:21	30	14:41	0.3	T *	0.3*	
									102	31	6:34	31	9:00	2.4	0.3*		



觀東場雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣大廟村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
102	12	31 31	9:00 6:34	31 31	11:05 11:05	2.1 4.5	T * 0.3*	T*									
全年統計																	
		一次最大降水量: 116.5 公厘				歷時: 4.0 小時		日 期: 8 月 14 日				一次最急降水量: (15.6)公厘		歷時: (0.3)小時		降水率: (52.0)公厘/小時	
備 註		(1) 7 月 1 日開始觀測。 (2) 7 月 22至28日因觀測員參加講習會, 缺測。															
符 號		( ) 欠準數值      * 雪水量      △ 雨雹水量															



遼 河 流 域  
北口前雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局                      整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣北口前村	東經：124°36'	北緯：42°00'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於      基面      公尺                      (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	14.7	0	6.2	0	—
2								6.7	47.1	0	0	0	—
3								23.3	0	0	5.9	0	—
4								0	0	3.4	0	0	—
5								0	0	0	0	0	—
6								0	0.6	0	0.6	0	—
7								0	16.0	0	0	0	—
8								0	0	8.6	0.6	0	—
9								0	0	0	0.2	0	—
10								0.3	0	0	6.9	0	—
11								0	1.8	4.5	0	4.3	—
12								0	13.3	0	0	0	—
13								0.6	0	0.7	0	7.9	—
14								4.1	93.1	3.4	0	7.2	—
15								7.4	1.4	2.4	1.9	0	—
16								0	29.8	0.4	0	0	—
17								0	0	0	0	0	—
18								0	0	1.7	0	0	—
19								9.0	0	0	0.9	2.9	—
20								8.3	0	0	0	0	—
21								0.5	26.0	0	0	0	—
22								6.1	14.9	0	4.5	0	—
23								16.9	32.3	0	0	0	—
24								0	0	9.4	0	0	—
25								0.1	0	0	0	0	—
26								0.6	0	0	0	0	—
27								67.8	0	3.5	0	0	—
28								0	0	0	0.2	0	—
29								15.2	0	29.7	0	0	—
30								32.5	0	16.0	8.2	0	—
31								0	0	0	1.4	0	—
總 量								199.4	293.0	83.7	37.5	22.3	—
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								16	12	12	12	4	—
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								67.8	93.1	29.7	8.2	7.9	—
日 期								27	14	29	30	13	—
全 年 統 計	年降水量 (635.9)				年降水日數 (56)				最大日降水量 93.1				8月14日
	最大月降水量 293.0				8月				最小月降水量 (22.3)				(11月)
附 註	(1) 7月1日開始觀測。 (2) 12月無記錄。												
符 號	( ) 欠準數值												



## 北口前雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省清原縣北口前村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	7	2	13:06	2	13:16	0.2	0.3	6.7	46	8	22	14:48	24	4:12	37.4	42.6		
2		2	14:02	2	14:30	0.5	2.9		47		9	4	12:26	4	13:47	1.4	3.4	3.4
3		2	18:28	2	19:41	1.2	3.5		48		8	8	15:20	8	16:02	0.7	5.0	8.6
4		3	16:57	3	17:19	0.4	0.1	23.3	49		8	8	19:47	8	20:32	0.8	3.6	
5		3	19:58	4	4:49	8.9	23.2		50		11	11	18:05	12	3:05	9.0	4.5	4.5
6		10	14:58	10	15:18	0.3	0.1	0.3	51		13						0.7	
7		10	17:56	10	18:13	0.3	0.2				14	7:36	14	9:00	1.4	0.7		
8		13	12:19	13	12:29	0.2	T	0.6			14	9:00	14	13:28	4.5	3.4	3.4	
9		13	20:00	13	20:34	0.6	0.2				14	7:36	14	13:28	5.9	4.1		
10		13	23:12	13	23:49	0.6	0.4		52		15	15:27	15	17:31	2.1	2.4	2.4	
11		14	9:08	14	10:18	1.2	0.9	4.1	53		16						0.4	
12		14	x x	x x	x	0.8					17	8:26	17	8:42	0.3	0.4		
13		14	20:23	14	23:27	3.1	2.4		54		18	9:42	18	10:54	1.2	0.9	1.7	
14		15	16:25	15	16:51	0.4	2.5	7.4	55		18	15:17	18	16:21	1.1	0.8		
15		15	17:11	15	17:57	0.8	4.4		56		24	12:37	24	14:48	2.2	6.7	9.4	
16		15	18:04	15	18:29	0.4	0.5		57		24	16:38	24	18:19	1.7	2.7		
17		19	x x	x x	x	9.0	9.0		58		27	20:18	27	20:47	0.5	3.5	3.5	
18		20	x x	x x	x	8.3	8.3		59		29	20:17	30	7:29	11.2	29.7	29.7	
19		21	18:07	21	18:19	0.2	0.5	0.5	60		30	21:32	1	4:48	7.3	16.0	16.0	
20		22	11:15	22	12:45	1.5	4.3	6.1	61		10	1	10:16	1	11:07	0.9	0.6	6.2
21		22	15:18	22	16:21	1.1	1.2		62		1	12:37	1	13:42	1.1	0.9		
22		22	x x	x x	x	0.6			63		1	19:52	1	21:12	1.3	4.7		
23		23	x x	x x	x	16.9	16.9		64		3	11:35	3	11:54	0.3	0.2	5.9	
24		25	15:51	25	15:57	0.1	0.1	0.1	65		3	21:14	3	23:17	2.1	5.7		
25		26	13:39	26	13:55	0.3	0.6	0.6	66		6							0.6
26		27	9:47	27	10:00	0.2	0.8	67.8		7	5:54	7	6:01	0.1	0.6			
27		27	10:46	27	14:29	3.7	66.3			8								
28		27	15:31	27	15:39	0.1	0.7			87	9	8:32	9	9:00	0.5	0.6	0.6	
29		29						15.2			9	9:00	9	9:17	0.3	0.2	0.2	
		30	6:41	30	6:57	0.3	0.3				9	8:32	9	9:17	0.8	0.8		
	30	30	7:04	30	9:00	1.9	14.9		68		10						6.9	
		30	9:00	30	17:50	8.8	32.5	32.5			11	3:27	11	3:49	0.4	6.9		
		30	6:41	30	17:50	11.2	47.7		69		15	12:37	15	14:42	2.1	1.9	1.9	
		1	x x	2	9:00	x	14.7	14.7	70		19	18:07	20	6:24	12.3	0.9	0.9	
		2	x x	2	9:00	x	14.7		71		22	19:36	22	21:42	2.1	4.5	4.5	
	31	2	9:00	2	14:04	5.1	17.3	47.1	72		28						0.2	
		2	x x	2	14:04	x	32.0				29	7:36	29	7:47	0.2	0.2		
		2	14:17	2	18:12	3.9	21.9		73		30						8.2	
		2	x x	x x	x	7.9					31	2:18	31	8:27	6.2	8.2		
		6	x x	x x	x	0.6	0.6		74		31	18:17	31	20:26	2.2	1.4	1.4	
34		7	9:07	7	14:57	5.8	16.0	16.0	75	11	11						4.3	
35		11	15:37	11	16:31	0.9	0.8	1.8			12	5:47	12	8:07	2.3	4.3		
36		12	7:37	12	9:00	1.4	1.0		76		13						7.9	
		12	9:00	12	11:47	2.8	4.3	13.3			14	4:26	14	9:00	4.6	7.9		
		12	7:37	12	11:47	4.2	5.3				14	9:00	14	14:24	5.4	7.2	7.2	
37		13	x x	13	8:43	x	9.0		77		14	4:26	14	14:24	10.0	15.1		
38		14	9:47	14	15:31	5.7	47.1	93.1			19	19:52	19	23:37	3.8	2.9	2.9	
39		14	15:53	14	17:34	1.7	46.0											
40		15	x x	x x	x	1.4	1.4											
41		16	9:37	16	11:27	1.8	24.7	29.8										
42		16	12:49	16	14:18	1.5	2.4											
43		16	x x	x x	x	2.7												
44		21	16:57	22	4:07	11.2	24.8	28.0										
		22	6:23	22	9:00	2.6	3.2											
45		22	9:00	22	13:27	4.5	4.6	14.9										
46		22	9:23	22	13:27	7.1	7.8											
		22	14:48	22	9:00	18.2	10.3											
		22	9:00	22	4:12	19.2	32.3	32.3										

全年統計

一次最大降水量 66.3 公厘

歷時: 3.7 小時

日期: 7 月 27 日

一次最小降水量 (45.0) 公厘

歷時: (1.7) 小時

降水率: (27.1) 公厘/小時

備註

(1) 7 月 1 日開始觀測。

(2) 12 月無記錄。

符號

( ) 欠準數值

## 元帥林水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣高力營子村	東經：124°19'	北緯：41°56'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0.9*	0	0	0	0	15.3	0	4.6	0	0
2		0.5*	0	0	0	0	33.3	17.9 <sup>△</sup>	62.3	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	35.0	24.2	0	0	1.4	0	0
4		0.3*	0	0.3*	0	0	8.8	0	0	0	0	0	0
5		0	0	10.6*	0	0	10.1	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0.3*	3.9	0	18.2	0	8.8	1.9	0.3	0	0.1*
7		0	0	0	0	0	34.3	0	23.3	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	28.8	0	0	0.5	0.5	0	0
9		0	0.7*	0	0	0	3.2	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	10.1*	0	0	0	0	0	1.8	0	0
11		0	0	0	0.8*	0	0	0	16.7	20.1	1.3	3.6	0
12		0	0	0	2.3 <sup>Φ</sup>	2.1	9.4	0.8	3.6	0	0	1.3	0.2
13		0	0	0	7.7 <sup>Φ</sup>	0	3.1	23.6	4.1	1.4	0	12.6	0
14		0	0	0	0	0	39.4	51.0	82.4	2.4	0	6.5	0
15		0.1*	1.0*	0	0	5.7	0	21.5	0	6.9 <sup>△</sup>	1.5	0	0
16		0	0.2*	0	0	0.4	0	0	11.3	0	0	0	0
17		0.5*	3.3*	0.2*	0	0	0	0	0.8	3.9	0	0	0
18		0.4*	0	0	0	0.6	0	0	0	3.7	16.1	0	0
19		0	0	0	0	0	0	16.0	0	0.4	0	7.3*	0
20		0	1.5*	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0
21		0	12.0*	0.8*	0	0	0	6.4	14.2	0	0	2.9*	0
22		0	0	0	0	0	0	24.7	37.6	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	3.7	30.0	0	6.0	0	0
24		0	0	0	0	0.2	0	0	0	18.4	0	0.3*	0.3*
25		0	0	0	0	0.6	0	0	0	2.6	0	0.6*	17.8*
26		0	0	0.4	12.4 <sup>Φ</sup>	0.4	13.1	6.7	0	0	0	0	0
27		0	5.3*	2.1*	1.6 <sup>Φ</sup>	0	0	90.5	0	1.2	0	0	0
28		0	0.9*	0	0	0	9.2	0	0	36.1	0.1	0	0
29		0	0	0	0	0.2	1.1	26.8	0	0.9	0	0	0
30		0	0	0	0	8.6	0	17.9	0	13.5	9.3	0	0.2*
31		0	0	0	0	0	0	7.4	0	3.0*	0	0	0
總 量		1.8	24.9	15.6	38.8	18.8	247.0	339.9	310.4	113.9	45.9	35.1	18.6
百 分 比		0.15	2.06	1.29	3.20	1.55	20.40	28.07	25.64	9.41	3.79	2.90	1.54
降 水 日 數		5	8	8	7	9	14	16	13	15	12	8	5
百 分 比		4.17	6.67	6.67	5.83	7.50	11.67	13.33	10.83	12.50	10.00	6.67	4.17
一 日 最 大 量		0.5	12.0	10.6	12.4	8.6	39.4	90.5	82.4	36.1	16.1	12.6	17.8
日 期		2	21	5	26	30	14	27	14	28	18	13	25
全 年 統 計	年降水量 1210.7				年降水日數 120				最大日降水量 90.5		7月27日		
	最大月降水量 339.9					7 月			最小月降水量 1.8		1月		
附 註	5月17日因移設氣象場，缺測，經與鄰站對照，無降水。												
符 號	Φ分列數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												



## 元帥林水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣高力營子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	17:30	2	19:35	2.1	0.5*	0.5*	42	6	7	22:30	8	1:40	3.2	3.1	
2		4						0.3*	43		8	6:20	8	9:00	2.7	5.7	
3		5	3:45	5	5:15	1.5	0.3*				8	9:00	9	9:00	24.0	28.8	28.8
4		15	21:30	16	1:55	4.4	0.1*	0.1*			9	9:00	9	11:35	2.6	2.1	3.2
5		17						0.5*			8	6:20	9	11:35	29.3	36.6	
6		18	6:50	18	8:15	1.4	0.1*		44		9	16:20	9	20:10	3.8	1.1	
7		18	8:15	18	10:00	1.8	0.4*		45		12	16:25	12	19:10	2.8	1.0	9.4
8		18	10:00	18	11:10	1.2	0.4*	0.4*	46		12	22:10	13	6:30	8.3	8.4	
9		18	6:50	18	11:10	4.3	0.9*		47		13						3.1
10	2	9	16:05	9	20:05	4.0	0.7*	0.7*			14	2:11	14	3:26	1.3	3.1	
11		15						1.0*	48		14	12:05	14	12:55	0.8	0.2	39.4
12		16	1:35	16	10:00	8.4	1.0*		49		14	15:20	14	17:15	1.9	35.4	
13		16	10:00	16	13:30	3.5	0.2*	0.2*	50		14	18:19	14	18:39	0.3	0.1	
14		16	1:35	16	13:30	11.9	1.2*		51		14	19:57	14	21:07	1.2	3.7	
15		17	17:45	18	2:15	8.5	3.3*	3.3*	52		26						13.1
16		20						1.5*			27	3:00	27	8:45	5.8	13.1	
17		21	9:20	21	10:00	0.7	1.5*		53		28						9.2
18		21	10:00	21	14:55	4.9	12.0*	12.0*	54		29	4:55	29	5:55	1.0	7.7	
19		21	9:20	21	14:55	5.6	13.5*		55		29	8:25	29	8:35	0.2	1.5	
20		27						5.3*			29	13:55	29	14:40	0.8	1.1	1.1
21		28	0:50	28	10:00	9.2	5.3*		56	7	2	14:20	2	15:10	0.8	17.7 <sup>△</sup>	17.9 <sup>△</sup>
22		28	10:00	1	1:50	15.8	0.9*	0.9*	57		2	17:22	2	17:33	0.2	0.2	
23		28	0:50	1	1:50	25.0	6.2*		58		3	16:45	4	1:25	8.7	24.2	24.2
24	3	1	10:00	1	15:50	5.8	0.9*	0.9*	59		12	16:50	12	17:00	0.2	0.8	0.8
25		4						0.3*	60		13	13:25	13	14:00	0.6	20.7	23.6
26		5	5:00	5	8:55	3.9	0.3*		61		13	19:05	13	22:15	3.2	2.1	
27		5	13:35	5	15:27	1.9	10.6*	10.6*	62		14	1:10	14	4:45	3.6	0.8	
28		6	20:52	7	1:22	4.5	0.3*	0.3*	63		14	9:20	14	15:30	6.2	6.4	51.0
29		17	19:35	17	22:00	2.4	0.2*	0.2*	64		14	19:15	14	19:25	0.2	1.1	
30		21						0.8*	65		15	1:45	15	8:15	6.5	43.5	
31		22	4:10	22	7:35	3.4	0.8*		66		15	13:38	15	15:15	1.6	21.5	21.5
32		26						0.4	67		19	20:45	20	2:15	5.5	16.0	16.0
33		27	8:25	27	9:55	1.5	0.4		68		20	21:54	20	23:10	1.3	0.8	0.8
34		27	16:10	27	17:35	1.4	1.5	2.1*	69		21	14:40	21	14:50	0.2	T	6.4
35		28	6:15	28	8:45	2.5	0.6*		70		21	17:40	21	18:30	0.8	6.4	
36	4	6	23:50	7	5:05	5.3	3.9	3.9	71		22	14:20	22	18:35	4.3	10.3	24.7
37		10	12:05	10	17:30	5.4	4.1	10.1*	72		22	21:31	22	23:47	2.8	14.4	
38		11	0:50	11	4:05	3.3	6.0*		73		23	19:45	23	21:48	2.1	1.7	3.7
39		11	10:35	11	13:45	3.2	0.8*	0.8*	74		23	23:47	24	2:20	2.6	2.0	
40		12						2.3 <sup>o</sup>	75		26	11:28	26	12:30	1.0	0.3	6.7
41		13	9:04	13	13:04	4.0	10.0	7.7 <sup>o</sup>	76		27	1:25	27	1:40	0.3	4.2	
42		26						12.4 <sup>o</sup>	77		27	4:54	27	5:07	0.2	2.2	
43		27	2:15	27	11:00	8.8	14.0	1.6 <sup>o</sup>	78		27	9:20	27	14:05	4.8	79.2	90.5
44	5	12	15:20	12	17:30	2.2	2.1	2.1	79		27	21:50	27	23:45	1.9	11.3	26.8
45		15	10:00	15	13:40	3.7	3.4	5.7	80		30						
46		16	2:10	16	6:25	4.3	2.3				30	6:35	30	9:00	2.4	26.8	
47		16	11:20	16	14:24	3.1	0.4	0.4			30	9:00	30	14:50	5.8	10.5	17.9
48		18	10:00	18	11:15	1.3	0.6				30	6:35	30	14:50	8.3	37.3	
49		24	13:50	24	14:25	0.6	0.2	0.2			30	16:20	30	16:25	0.1	0.6	
50		25						0.6	81		30	18:00	31	4:07	10.1	6.8	
51		26	4:15	26	8:25	4.2	0.6		82		31	9:40	31	10:12	0.5	2.3	7.4
52		26	17:17	26	19:29	2.2	0.4	0.4	83		31	18:51	31	19:10	0.3	5.1	
53		29						0.2	84		1	23:25	2	9:00	9.6	15.3	15.3
54		30	6:35	30	8:05	1.5	0.2		85	8	2	9:00	2	18:25	9.4	50.5	62.3
55		30	15:34	30	19:00	3.4	8.6	8.6			1	23:25	2	18:25	19.0	65.8	
56	6	2									2	20:00	2	21:56	1.9	11.0	
57		3	2:30	3	9:00	6.5	33.3	33.3	86		3	4:05	3	6:10	2.1	0.8	
58		3	9:00	4	9:00	24.0	35.0	35.0	87		6						8.8
59		4	9:00	4	9:30	0.5	0.2		88		7	3:15	7	4:10	0.9	2.0	
60		3	2:30	4	9:30	31.0	68.5	8.8	89		7	7:45	7	9:00	1.3	6.8	
61		4	11:50	4	14:25	2.6	7.6				7	9:00	7	15:45	6.8	23.3	23.3
62		5	1:05	5	5:05	4.0	1.0				7	7:45	7	15:45	8.0	30.1	
63		5	18:20	5	19:38	1.3	7.6	10.1	90		11	12:35	11	13:00	0.4	5.1	16.7
64		5	23:37	5	23:47	0.2	2.5		91		11	15:00	11	15:35	0.6	7.6	
65		6	12:00	6	18:08	6.1	18.2		92		11	16:45	11	17:00	0.3	4.0	
66									93		12	10:15	12	11:30	1.3	3.6	3.6



## 遼 河 流 域

## 元帥林水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣高力營子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
94	8	13		14	9:00	6.8	4.1	4.1	123	10	10		11	2:05	2.0	1.8	1.8
		14	2:15	14	17:30	8.5	67.0	82.4	124		11	0:05	12	×	×	1.3	1.3
		14	9:00	14	17:30	15.3	71.1		125		12	0:15	15	18:00	7.1	1.2	1.5
95		15	1:45	15	5:20	3.6	15.4				15	10:55	15	×	×	0.3	
											15	18:00					
96		16	10:52	16	11:30	0.6	10.0	11.3			15	10:55		×	×	1.5	
97		16	17:52	16	18:35	0.7	1.3		126		18	16:40	18	21:00	4.3	5.1	16.1
98		17	19:40	17	20:00	0.3	0.8	0.8			18	21:00	19	6:00	9.0	9.0	
99		21	18:25	22	4:00	9.6	10.1	14.2			19	6:00	19	8:40	2.7	2.0	
		22	4:00	22	9:00	5.0	4.1				18	16:40	19	8:40	16.0	16.1	
									127		23	18:35		×	×	6.0	6.0
		22	9:00	22	18:00	9.0	6.2	37.6	128		28					0.1	0.1
		22	18:00	23	4:00	10.0	25.7				29						
		23	4:00	23	9:00	5.0	5.7				29	6:45	29	8:35	1.8	0.1	
		23	9:00	23	18:00	9.0	16.7	30.0	129		30	×	31	8:20	×	9.3	9.3
		23	18:00	24	0:30	6.5	13.3		130		31	14:25	31	18:00	3.6	1.9	3.0*
100	9	21	18:25	24	0:30	54.1	81.8				31	18:00		×	×	1.1*	
		6						1.9			31	14:25		×	×	3.0*	
		7	3:10	7	3:30	0.3	1.9		131	11	11	14:05	11	20:00	5.9	0.5	3.6
101		8	19:20	8	19:40	0.3	0.5	0.5			11	20:00	12	6:00	10.0	2.7	
102		11	13:35	11	13:40	0.1	T	20.1			12	6:00	12	9:00	3.0	0.4	
103		11	17:45	12	2:40	8.9	20.1				12	9:00	12	10:30	1.5	0.8	1.3
104		13						1.4	132		11	14:05	12	10:30	20.4	4.4	
		14	5:45	14	9:00	3.3	1.4				12	15:10	12	15:20	0.2	0.5	
		14	9:00	14	18:00	9.0	2.4	2.4	133		13						12.6
		14	5:45	14	18:00	12.3	3.8				14	2:55	14	9:00	6.1	12.6	
105		15	14:50	15	16:05	1.3	6.9 <sup>4</sup>	6.9 <sup>4</sup>			14	9:00	14	13:15	4.3	6.5	6.5
106		17					3.9				14	2:55	14	13:15	10.3	19.1	
		18	5:50	18	9:00	3.2	3.9		134		19	9:15	19	9:30	0.3	0.1*	7.3*
		18	9:00	18	13:05	4.1	3.4	3.7	135		19	14:05	19	14:15	0.2	T	
		18	5:50	18	13:05	7.3	7.3		136		19	20:05	19	21:00	0.9	4.0	
107		18	14:40	18	15:00	0.3	0.3				19	21:00		×	×	3.2	
108		19	16:30	19	16:40	0.2	0.4	0.4			19	20:05		×	×	7.2	
109		24	12:20	24	14:15	1.9	7.1	18.4	137		21	11:15	21	18:00	6.8	1.9*	2.9*
110		24	15:15	24	18:00	2.8	5.7				21	18:00	21	22:00	4.0	1.0*	
		24	18:00		×	×	5.6				21	11:15	21	22:00	10.8	2.9*	
		24	15:15		×	×	11.3		138		24						0.3*
111		25	16:25		×	×	2.6	2.6			25	7:50	25	9:00	1.2	0.3*	
112		27	20:40		×	×	1.2	1.2			25	9:00	25	13:50	4.8	0.6*	0.6*
113		28	18:40	29	4:00	9.3	33.9	36.1			25	7:50	25	13:50	6.0	0.9*	
		29	4:00	29	9:00	5.0	2.2		139	12	6						0.1*
		29	9:00	29	14:00	5.0	0.9	0.9			7	5:30	7	8:45	3.3	0.1*	
		28	18:40	29	14:00	19.3	37.0		140		12	×	×	×	×	0.2	0.2
114		30	11:55	30	13:05	1.2	0.5	13.5	141		24						0.3*
115		30	17:10	30	18:00	0.8	1.6				25	8:30	25	9:00	0.5	0.3*	
		30	18:00	1	4:00	10.0	11.2				25	9:00	26	5:00	20.0	17.8*	17.8*
116	10	30	17:10	1	4:00	10.8	12.8				25	8:30	26	5:00	20.5	18.1*	
		1	8:00	1	9:00	1.0	0.2		142		30	11:32	30	18:10	6.6	0.2*	0.2*
		1	9:00	1	11:50	2.8	1.5	4.6									
		1	8:00	1	11:50	3.8	1.7										
117		1	13:00	1	14:45	1.8	1.8										
118		1	16:10	1	18:00	1.8	0.7										
		1	18:00	1	20:15	2.3	0.6										
		1	16:10	1	20:15	4.1	1.3										
119		3	16:00	3	18:00	2.0	0.3	1.4									
120		3	×	×	×	×	1.1										
121		6						0.3									
		7	5:15	7	5:21	0.1	0.3										
122		8						0.5									
		9	6:50	9	8:50	2.0	0.5										

全年統計 一次最大降水量: 81.8公厘 歷時: 54.1小時 日期: 8月21-24日  
 一次最急降水量: 20.7公厘 歷時: 0.6小時 降水率: 34.5公厘/小時

備 註 5月17日因移設氣象場, 缺測, 經與鄰站對照, 無降水。

符 號 +改正數值    ⊙分列數值    \*雪水量    \*雨雪水量    △雨電水量



遼 河 流 域  
新賓雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局 整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣新民街	東經：125°02'	北緯：41°43'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	10.5	0	6.1	0	0
2								1.6	41.5	0	0	0	0
3								25.2	0	0	5.8	0	0
4								0	0	0.9	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	19.6	0	0.2	0	0
7								0	37.7	0	0	0	0
8								0	0	3.4	0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	2.0	0	1.7	0	0
11								0	2.0	15.2 <sup>△</sup>	3.5	1.2	2.6
12								0	22.5	0	0	1.1	0
13								5.0	6.8	2.7	0	2.0	0
14								14.4	97.8	22.8	0	9.1	0
15								0.9	2.5	1.9	0.9	0	0
16								0	35.8	0	0	0	0
17								0	0	2.2	0	0	0
18								0	1.5	5.3	18.9	0	0
19								1.2	0	0	T	0	0
20								1.3	69.3	0	0	0	0
21								2.3	0	0	0	4.5*	0
22								0	8.5	0	0	0	0
23								0	45.1	0	1.9	0	0
24								0	0	25.6	0	0	8.7*
25								0	0	0	0	2.0*	0
26								0.4	0	0	0	0	0
27								51.0	2.9	1.3	0	0	0
28								0	0	22.8	0	0	0
29								6.7	0	4.5	3.9	0	0
30								34.6	0.6	4.2	3.3	0	0
31								1.7	0		1.2		0
總 量								146.3	406.6	112.8	47.4	19.9	11.3
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								13	17	13	11	6	2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								51.0	97.8	25.6	18.9	9.1	8.7
日 期								27	14	24	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (744.3)				年降水日數 (62)				最大日降水量 97.8 8月14日				
	最大月降水量 406.6 8月					最小月降水量 (11.3) (12月)							
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												



## 新賓雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣新民街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	2	12:20	2	12:35	0.3	1.6	1.6	43	8	30	11:25	30	12:40	1.3	0.6	0.6
2		3	18:10	3	19:05	0.9	1.2	25.2	44	9	4	10:45	4	11:35	0.8	0.9	0.9
3		3	20:10		x x	x	24.0		45		8	19:05	8	19:25	0.3	3.4	3.4
4		13	15:15	13	15:25	0.2	3.7	5.0	46		11	13:35	11	13:48	0.2	1.6 <sup>△</sup>	15.2 <sup>△</sup>
5		13	16:45	13	17:09	0.4	1.3		47		11	16:18	11	16:24	0.1	T	
6		14	11:24	14	12:45	1.4	1.5	14.4	48		11	18:15		x x	x	13.6	
7		14	21:18		x x	x	9.2		49		13						2.7
8		15	5:20	15	8:38	3.3	3.7		50		14	7:20	14	9:00	1.7	2.7	
9		15	15:08	15	15:42	0.6	0.9	0.9	51		14	21:00		x x	x	22.8	22.8
10		19	x x		x x	x	1.2	1.2	51		15	14:30	15	15:19	0.8	1.4	1.9
11		20	x x		x x	x	1.3	1.3	52		15	x x		x x	x	0.5	
12		21	19:05	21	19:45	0.7	2.3	2.3	53		17	9:05	17	12:15	3.2	0.9	2.2
13		26	11:40	26	11:55	0.3	T	0.4	54		17	x x		x x	x	1.3	
14		26	12:50	26	13:20	0.5	T		55		18	10:15	18	10:50	0.6	2.4	5.3
15		26	13:52	26	14:05	0.2	T		56		18	11:25	18	12:12	0.8	1.8	
16		26	16:10	26	16:40	0.5	0.4		57		18	12:46	18	13:05	0.3	T	
17		27	13:35	27	16:17	2.7	44.5	51.0	58		18	15:56	18	16:14	0.3	1.1	
18		27	x x		x x	x	6.5		59		18	18:20	18	18:43	0.4	T	
19		29						6.7	60		24	13:30	24	19:05	5.6	23.3	25.6
		30	7:55	30	9:00	1.1	6.7		61		24	x x		x x	x	2.3	
		30	9:00	30	9:44	0.7	5.4	34.6	62		27	x x		x x	x	1.3	1.3
		30	7:55	30	9:44	1.8	12.1		63		28	x x	29	5:48	x	21.5	22.8
20		30	10:05	30	18:15	8.2	27.3		64		29	8:27	29	9:00	0.6	1.3	
21		30	x x	31	4:35	x	1.9				29	9:00	29	18:40	9.7	4.5	4.5
22		31	4:48	31	9:00	4.2	T				29	8:27	29	18:40	10.2	5.8	
		31	9:00	31	9:40	0.7	T	1.7	65		30	15:50	30	15:58	0.1	0.6	4.2
		31	4:48	31	9:40	4.9	T		66		30	x x		x x	x	3.6	
23		31	12:55	31	13:35	0.7	1.7		67	10	1	9:00	1	9:15	0.3	T	6.1
24	8	1						10.5	68		1	12:05	1	12:30	0.4	2.4	
		2	4:35	2	9:00	4.4	10.5		69		1	16:26	1	18:53	2.5	3.7	
		2	9:00	2	20:45	11.8	41.5	41.5	70		3	x x		x x	x	5.8	5.8
		2	4:35	2	20:45	16.2	52.0		71		6			x x	x	0.2	0.2
25		2	x x		x x	x	T				7	6:42	7	6:56	0.2	0.2	
26		6	x x		x x	x	16.2	19.6	72		10	x x	11	7:35	x	1.7	1.7
27		7	7:58	7	9:00	1.0	3.4		73		11	x x		x x	x	3.5	3.5
		7	9:00	7	16:35	7.6	37.7	37.7	74		15	15:15	15	16:00	0.8	0.6	0.9
		7	7:58	7	16:35	8.6	41.1		75		15	x x		x x	x	0.3	
		10					2.0	2.0	76		18						18.9
28		11	4:00	11	6:10	2.2	2.0				19	x x	19	9:00	x	18.9	
29		12	6:30	12	9:00	2.5	2.0				19	9:00	19	9:33	0.6	T	T
		12	9:00	12	9:11	0.2	T	22.5			19	x x	19	9:33	x	18.9	
		12	6:30	12	9:11	2.7	2.0		77		23	x x		x x	x	1.9	1.9
		12	9:47	12	12:42	2.9	22.5		78		29	14:30	29	16:25	1.9	3.9	3.9
30		13	9:05	13	9:26	0.4	3.5	6.8	79		30	x x		x x	x	3.3	3.3
31		13	x x		x x	x	3.3		80		31	9:00	31	11:40	2.7	1.0	1.2
32		14	10:33	14	23:32	13.0	97.9	97.9	81		31	x x		x x	x	0.2	
33		15	x x		x x	x	2.5	2.5	82	11	11	x x		x x	x	1.2	1.2
34		16	11:02	16	14:35	3.6	35.8	35.8	83		12	12:05	12	13:35	1.5	1.1	1.1
35		18					1.5		84		13						2.0
		19	8:35	19	9:00	0.4	1.5				14	6:40	14	9:00	2.3	2.0	
37		20	9:00	20	10:30	1.5	3.9	69.3			14	9:00	14	17:20	8.3	9.1	9.1
38		21	4:05	21	8:55	4.8	65.4				14	6:40	14	17:20	10.7	11.1	
39		22	12:05	22	13:49	1.7	3.3	8.5	85		21	14:25		x x	x	4.5*	4.5*
40		22	15:23	22	17:23	2.0	2.8		86		25	10:05	25	12:05	2.0	2.0*	2.0*
41		23	5:58	23	9:00	3.1	2.4		87	12	11	x x		x x	x	2.6	2.6
		23	9:00	23	15:57	7.0	45.1	45.1	88		24	19:05	25	8:55	13.8	8.7*	8.7*
		26	1:59	29	15:57	10.0	47.5										
42		27	x x		x x	x	2.9	2.9									
全年統計		本坡大降水量 97.9 公厘				歷時: 13.0 小時		日期: 8月14日									
		一次最大降水量 144.5 公厘				歷時: (2.7) 小時		降水率: (16.5) 公厘/小時									
備 註		7月1日開始觀測。															
附 註		( ) 欠準數值 * 雲水量 ** 雨雪水量 △ 雨雹水量															

全年計月

一次最大降水量 97.9 公厘

歷時: 13.0 小時

日期: 8 月 14 日

一次最小降水量 0.1 公厘

歷時: (2.7) 小時

降水率: (16.5) 公厘/小時

備 註 7 月 1 日開始觀測。

附 註

( ) 欠準數值 \* 零水量 \* 雨零水量 △ 雨雹水量

## 遼 河 流 域

## 郝家村雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣郝家村	東經：125°01'	北緯：41°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	8.2	0	6.0	0.2	0
2								0	55.6	0	0	0	0
3								21.6	0	0	3.7	0	0
4								0	0	1.9	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	23.2	T	T	0	0
7								0	39.9	0	0	0.2	0.1
8								0	0	3.0	T	0	0
9								0	0	0	0.2	0	0
10								0	0	0	1.0	0	0
11								0	3.7	10.7	1.6	1.9	2.4
12								0	19.0	0	0	1.3	0
13								1.1	14.9	2.2	0	4.0	0
14								13.4	108.9	17.1	0	9.6	0
15								3.3	3.1	1.2	0.9	0	0
16								0	32.2	0	0	0	0
17								0	0	1.2	0	0	0
18								0	0	5.4	18.1	0.5	0
19								0	0.5	0	0.8	T *	0
20								0	0.9	0	0	0	0
21								9.5	67.8	0	0	2.3	0
22								0	12.8	0	0.2	0	0.3
23								0	36.6	0	1.2	0	0
24								0	0	15.1	0	0	8.1
25								0	0	0	0	0.3*	0.2*
26								0	0	0	0	0	0
27								23.5	1.6	2.4	0	0	0
28								0	0	22.5	0.1	0	0
29								12.0	0	6.1	0.9	0	0
30								35.2	1.1	2.6	4.0	0	T *
31								3.5	0	0	0.5	0	0
總 量								123.1	430.0	92.4	39.2	20.3	11.1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								9	17	13	13	8	5
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								35.2	108.9	22.5	18.1	9.6	8.1
日 期								30	14	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (716.1)				年降水日數 (65)				最大日降水量 108.9 8月14日				
	最大月降水量 430.0				8 月				最小月降水量 (11.1) (12月)				
附 註	7 月 1 日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 *霰水量 □霜水量												



## 郝家村雨量水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣郝家村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量		
		起		迄							起		迄						
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分					
1	7	3	21:30	4	4:15	6.8	21.6	21.6	48	9	18	11:00	18	11:51	0.9	2.4	5.4		
2		13	16:14	13	17:07	0.9	1.1	1.1	49		18	13:21	18	13:42	0.4	1.4			
3		14	11:00	14	13:07	2.1	1.4	13.4	50		18	15:30	18	16:15	0.8	1.3			
4		14	21:45	15	1:15	3.5	9.2		51		18	x x		x x	x	0.3			
5		15	6:06	15	9:00	2.9	2.8		52		24	13:25	24	17:49	4.4	11.9	16.1		
6	8	15	13:28	15	13:45	0.3	3.3	3.3	53	10	24	21:30	25	1:17	3.8	4.2			
7		21	19:15	21	19:34	0.3	9.5	9.5	54		27	22:07		x x	x	2.4	2.4		
8		27	13:00	27	16:00	3.0	20.8	23.5	55		28	23:52	29	6:54	7.0	22.1	22.5		
9		27	23:00	27	23:56	0.9	2.7		56		29	8:21	29	9:00	0.7	0.4			
10		29						12.0			29	9:00	29	17:43	8.7	4.6	6.1		
		30	7:45	30	9:00	1.3	12.0				29	8:21	29	17:43	9.4	5.0			
		30	9:00	30	18:15	9.3	27.4	35.2	57		29	18:25	30	1:31	7.1	1.5			
		30	7:45	30	18:15	10.5	39.4		58		30	14:40	30	14:58	0.3	0.8	2.6		
11		30	19:20	30	19:40	0.3	T		59		1	2:58	1	6:34	3.6	1.8			
12		30	x x		x x	x	2.1		60		1	9:38	1	14:15	4.6	4.2	6.0		
13	8	31	4:09	31	8:40	4.5	5.7		61	10	1	17:07	1	17:25	0.3	1.0			
14		31	10:11	31	10:37	0.4	2.4	3.5	62		1	17:36	1	21:27	3.9	0.8			
15		31	21:13	31	23:11	2.0	1.1		63		3	12:30	3	13:04	0.6	0.4	3.7		
16		1						8.2	64		3	17:44	3	18:00	0.3	T			
		2	3:41	2	9:00	5.3	8.2		65		3	21:14	4	1:51	4.6	3.3			
		2	9:00	3	1:02	16.0	55.6	55.6	66		6					T	T		
17		2	3:41	3	1:02	21.4	63.8		67		7	6:36	7	6:48	0.2	T	T		
		6						23.2	68		8					T			
18		7	1:12	7	4:23	3.2	18.1		69		9	7:45	9	8:54	1.2	T			
		7	7:35	7	9:00	1.4	5.1		70		x x	x x	x x	x	0.2	0.2	0.2		
	8	7	9:00	7	16:19	7.3	39.9	39.9	69	10	10						1.0		
19		7	7:35	7	16:19	8.7	45.0		70		11	1:24	11	6:10	4.8	1.0			
20		7	18:11	7	18:25	0.2	T		71		11	x x		x x	x	1.6	1.6		
21		11	15:25	11	18:23	3.0	2.4	3.7	72		15	12:06	15	12:42	0.6	T	0.9		
		12	7:54	12	9:00	1.1	1.3		73		15	14:37	15	16:04	1.5	0.5			
		12	9:00	12	12:36	3.6	19.0	19.0	74		15	x x		x x	x	0.4			
22		12	7:54	12	12:36	4.7	20.3		75		18	20:13	19	9:00	12.8	18.1	18.1		
23		13	20:51	13	21:09	0.3	7.8	14.9	76		19	9:00	19	11:51	2.9	0.8	0.8		
24		14	3:12	14	7:48	4.6	7.1		77		18	20:13	19	11:51	15.6	18.9			
		14	10:49	14	11:46	1.0	4.6	108.9	78		22					0.2u	0.2u		
25	8	14	12:36	14	14:45	2.2	4.7		76	11	23	20:11		x x	x	1.2	1.2		
26		14	15:00	15	3:12	12.2	99.6		77		28						0.1		
27		15						3.1	78		29	6:17	29	7:05	0.8	0.1			
		16	4:15	16	6:17	2.0	2.2		79		29	13:15	29	13:51	0.6	0.8	0.9		
28		16	6:49	16	8:34	1.8	0.9				29				0.1u				
29		16	10:04	16	14:49	4.8	32.2	32.2	80		30						4.0		
30		19	x x		x x	x	0.5	0.5	81		31	1:25	31	7:22	6.0	4.0			
31		20	9:05	20	10:34	1.5	0.9	0.9			31	8:42	31	9:00	0.3	T			
32		21	18:14	22	9:00	14.8	67.8	67.8	81		31	9:00	31	11:43	2.7	0.5	0.5		
		22	9:00	22	10:38	1.6	3.0	12.8			31	8:42	31	11:43	3.0	0.5			
33	9	21	18:14	22	10:38	16.4	70.8		82	11	1	x x		x x	x	0.2	0.2		
34		22	11:34	22	16:46	5.2	5.1		83		7					0.2u	0.2u		
		22	23:38	23	9:00	9.4	4.7		84		11						1.9		
		23	9:00	24	7:06	22.1	36.6	36.6			12	2:45	12	9:00	6.3	1.9			
		22	23:36	24	7:06	31.5	41.3				12	9:00	12	13:58	5.0	1.3	1.3		
35		27	21:20		x x	x	1.6	1.6			85	12	12	2:45	12	13:58	11.2	3.2	
36		30	10:22	30	13:34	3.2	1.1	1.1			13								4.0
37		4	11:07	4	11:42	0.6	T	1.9			14		6:16	14	9:00	2.7	4.0		
38		4	14:35	4	14:44	0.2	1.9				14		9:00	14	17:19	8.3	9.6	9.6	
39		6						T			14		6:16	14	17:19	11.1	13.6		
40	9	7	7:40	7	8:51	1.2	T		86	12	18						0.5		
41		8	19:15	8	19:52	0.6	3.0	3.0			19	6:15	19	8:00	1.8	0.5			
42		11	16:13	11	16:55	0.7	2.1	10.7	87		19	14:21	19	20:00	5.7	T *	T *		
43		11	18:34	12	5:21	10.8	8.6		88		21	13:26	21	14:55	1.5	0.8	2.3*		
		13						2.2			21	14:55	21	16:23	1.5	T *			
		14	6:54	14	9:00	2.1	2.2				21	16:23		x x	x	1.5*			
		14	9:00	15	3:43	18.7	17.1	17.1			21	13:26		x x	x	2.3*			
44		14	6:54	15	3:43	20.8	19.3		89		25	10:16	25	14:15	4.0	0.3*	0.3*		
45		15	15:02	15	15:30	0.5	T	1.2			90	7	11:09	7	13:15	2.1	T *	0.1*	
		15	18:34	15	19:15	0.7	1.2		91		7	13:46	7	14:21	0.6	0.1*			
46	9	17	10:17	17	12:28	2.2	0.4	1.2	92	12	11						2.4*		
47		17	23:52		x x	x	0.8				12	4:51	12	7:16	2.4	2.4*			



郝家村雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣郝家村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
93	12	22	19:35		×	×	×	0.3*									
94		24	9:10	25	9:00	23.8	8.1*	8.1*									
		25	9:00	25	13:12	4.2	0.2*	0.2*									
		24	9:10	25	13:12	28.0	8.3*										
95		30	15:35	30	17:21	1.8	T *	T *									
96		31	7:36	31	8:50	1.2	T *										
全年統計		一次最大降水量: 99.6 公厘 一次最急降水量: 9.5 公厘				歷時: 12.2 小時 歷時: 0.3 小時		日 期: 8月14-15日 降水率: 31.7 公厘/小時									
備 註		7月1日開始觀測。															
符 號		* 雪水量    * 雨雪水量    * 霰水量    ≡ 霧水量    □ 霜水量															



遼 河 流 域  
永陵雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局 整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣水陵街	東經：124°49'	北緯：41°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	25.0	0	3.8	0	0
2								0	43.0	0	0	0	0
3								21.9	0	0	6.0	0	0
4								0	0	0.5	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	13.3	0	0	0	0
7								0	40.0	0	0	0	T *
8								0	0.7	6.7	0	0	0
9								0	0	0	0.4	0	0
10								0	0	0	1.4	0	0
11								0	5.0	9.9	3.3	1.8	2.0
12								0	16.7	0	0	1.4	0
13								5.0	2.8	4.9	0	10.7	0
14								7.5	79.5	14.7	0	0	0
15								10.5	0.9	2.4	0.7	0	0
16								0	24.5	0	0	0	0
17								0	0	1.1	0	0	0
18								0	0	4.0	19.1	0	0
19								0.5	0	0	0	0.8	0
20								1.1	0	0	0	0	0
21								7.5	78.7	0	0	6.9	0
22								0.2	25.9	0	0	0	0
23								0	27.0	0	2.1	0	0
24								0	0	22.1	0	0.2*	10.9*
25								0	0	0	0	0	T *
26								0.6	0	0	0	0	0
27								39.7	1.2	1.2	0	0	0
28								0	0	26.5	0	0	0
29								10.6	0	4.7	0.5	0	0
30								42.2	0.8	6.0	4.6	0	0
31								T	0		1.9		0
總 量								147.3	385.0	104.7	43.8	21.8	12.9
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								12	16	13	11	6	2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								42.2	79.5	26.5	19.1	10.7	10.9
日 期								30	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (715.5)				年降水日數 (69)				最大日降水量 79.5 8月14日				
	最大月降水量 385.0 8月						最小月降水量 (12.9) (12月)						
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量												



## 遼河流域

## 永陵雨量站1951年降水量記錄表

遼東省新賓縣永陵街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量																
		起		迄							起		迄																				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分																			
1	7	3	x x		x x	x	21.9	21.9	45	9	17	11:15	17	11:45	0.5	1.1	1.1																
2		13	15:45	13	16:00	0.3	4.2	5.0	46		18	9:57	18	10:40	0.7	1.8	4.0																
3		13	x x		x x	x	0.8		47		18	11:15	18	14:05	2.8	2.2																	
4		14	x x		x x	x	7.5	7.5	48		24	12:40	24	17:55	5.3	17.1	22.1																
5		15	11:50	15	12:32	0.7	4.0	10.5	49		24	x x		x x	x	5.0																	
6		15	14:05	15	16:05	2.0	6.5		50		27	x x		x x	x	1.2	1.2																
7		19	x x		x x	x	0.5	0.5	51		28	x x		x x	x	26.5	26.5																
8		20	x x		x x	x	1.1	1.1	52		29	9:09	29	15:15	6.1	4.7	4.7																
9		21	15:50	21	16:00	0.2	1.9	7.5	53		30	14:52	30	14:55	0.1	1.5	6.0																
10		21	18:20	21	19:05	0.8	5.6		54		30	x x		x x	x	4.5																	
11		22	x x		x x	x	0.2	0.2	55	10	1	11:17	1	12:43	1.4	1.2	3.8																
12		26	x x		x x	x	0.6	0.6	56		1	13:15	1	15:30	2.3	2.6																	
13		27	13:00	27	16:00	3.0	38.1	39.7	57		3	11:37	3	12:51	1.2	1.5	6.0																
14		27	x x		x x	x	1.6		58		3	x x		x x	x	4.5																	
15		29						10.6	59		9	9:20	9	10:07	0.8	0.4	0.4																
		30	7:12	30	9:00	1.8	10.6		60		10	x x		x x	x	1.4	1.4																
		30	9:00	30	18:45	9.8	37.6	42.2	61		11	x x		x x	x	3.3	3.3																
		30	7:12	30	18:45	11.6	48.2		62		15	x x		x x	x	0.7	0.7																
16		30	x x		x x	x	4.6		63		18	x x		x x	x	19.1	19.1																
17		31	x x		x x	x	T	T	64		23	x x		x x	x	2.1	2.1																
18	8	1						25.0	65		29	12:03	29	12:18	0.3	0.5	0.5																
		2	3:50	2	9:00	5.2	25.0		66		30	x x		x x	x	4.6	4.6																
		2	9:00	2	20:35	11.6	43.0	43.0	67		31	9:03	31	10:15	1.2	1.4	1.9																
		2	3:50	2	20:35	16.8	68.0		68		31	17:57	31	18:15	0.3	0.5																	
19		6	x x		x x	x	3.2	13.3	69	11	11	14:45	11	15:02	0.3	0.8	1.8																
20		7	7:50	7	9:00	1.2	10.1		70		11	x x		x x	x	0.3																	
		7	9:00	7	16:55	7.9	40.0	40.0	71		12	7:05	12	8:00	0.9	0.7																	
		7	7:50	7	16:55	9.1	50.1		72		12	10:05	12	13:10	3.1	1.4	1.4																
21		8	16:37	8	16:58	0.4	0.7	0.7	73		13	9:05	13	12:40	3.6	4.8	10.7																
22		11	11:39	11	11:55	0.3	1.3	5.0	74		13	13:10	13	17:04	3.9	5.9																	
23		11	16:30	11	18:35	2.1	3.7		75		19	x x		x x	x	0.8	0.8																
24		12	9:05	12	12:19	3.2	16.7	16.7	76		21	13:24	21	22:10	8.8	6.9*	6.9*																
25		13	x x		x x	x	2.8	2.8	77		24	13:15	24	16:10	2.9	0.2*	0.2*																
26		14	10:03	14	10:53	0.8	2.4	79.5	78	12	7	9:25	7	12:35	3.2	T*	T*																
27		14	11:27	14	14:30	3.1	7.1		79		11	x x		x x	x	2.0	2.0																
28		14	16:38	14	23:35	7.0	70.0		80		24	19:35	25	9:00	13.4	10.9*	10.9*																
29		15	x x		x x	x	0.9				25	9:00	25	9:37	0.6	T*	T*																
30		16	10:35	16	12:49	2.2	24.0	24.5			24	19:35	25	9:37	14.0	10.9*																	
31		16	x x		x x	x	0.5																										
32		21	17:56	22	9:00	15.1	78.7	78.7																									
		22	9:00	22	10:05	1.1	7.5																										
		21	17:56	22	10:05	16.2	86.2	25.9																									
33		22	11:35	22	17:38	6.1	14.0																										
34		22	x x		x x	x	3.2																										
35		23	6:32	23	9:00	2.5	1.2																										
		23	9:00	23	18:28	9.5	20.2	27.0																									
		23	6:32	23	18:28	11.9	21.4																										
36		23	x x		x x	x	6.8																										
37		27	x x		x x	x	1.2	1.2																									
38		30	10:00	30	11:45	1.8	0.8	0.8																									
39	9	4	11:15	4	11:21	0.1	0.5	0.5																									
40		8	18:42	8	19:10	0.5	6.7	6.7																									
41		11	15:40	11	15:52	0.2	1.0	9.9																									
42		11	x x		x x	x	8.9																										
43		13						4.9																									
		14	7:15	14	9:00	1.8	4.9																										
		14	9:00	14	20:00	11.0	14.7	14.7																									
		14	7:15	14	20:00	12.8	19.6																										
44		15	16:15	15	18:04	1.8	2.4	2.4																									
全年統計		一次最大降水量: 86.2 公厘						歷時: 16.2 小時	日期: 8月21-22日		降水率: (15.0)公厘/小時																						
		一次最長降水量: (1.5)公厘						歷時: (0.1)小時																									
備註		7月1日開始觀測																															
附錄		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量																															

遼 河 流 域  
木奇雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局 編輯機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣木奇村	東經：124°38'	北緯：41°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								0	13.6	0	3.3	0	0	
2								20.9	52.5	0	0	0	0	
3								14.1	0	0	1.6	0	0	
4								0	0	0	0	0	0	
5								0	0	0	0	0	0	
6								0	4.9	0.4	0.2	0	0	
7								0	21.2	0	0	0	0	
8								0	0	0	0.1	0	0	
9								0	0	0	0.9	0	0	
10								0	0	0	2.5	0	0	
11								0	7.0	14.4	1.8	0	0	
12								0	5.5	0	0	1.1	0.7*	
13								2.9	5.0	2.1	0	0	0	
14								4.0	84.7	5.7	0	5.1	0	
15								5.0	1.7	3.8	2.0	0	0	
16								0	21.5	0	0	0	0	
17								0	0	1.1	0	0	0	
18								0	0	5.0	20.1	0	0	
19								2.6	0	0	0.2	0	0	
20								0	0	0	0	0	0	
21								0.5	44.9	0	0	11.2*	0	
22								0	30.3	0	0	0	0	
23								0	32.3	0	6.0	0	0	
24								0	0	16.9	0	2.4*	8.5*	
25								0	0	0.6	0	0	T *	
26								0	0	0	0	0	0	
27								31.0	0.7	1.2	0	0	0	
28								0	0	34.1	0	0	0	
29								14.5	0	2.3	0	0	0	
30								71.1	0	18.8	6.5	0	0	
31								0.7	0		1.6		0	
總 量								167.7	325.8	106.4	46.8	19.8	9.3	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								11	14	13	13	4	2	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								71.1	84.7	34.1	20.1	11.2	8.6	
日 期								30	14	28	18	21	24	
全 年 統 計	年降水量 (675.8)				年降水日數 (57)				最大日降水量 94.7				8月14日	
	最大月降水量 325.8				8月				最小月降水量 (9.3)				(12月)	
附 註	7月1日開始觀測。													
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量													

## 木奇雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣木奇村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量												
		起		迄							起		迄																
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分															
1	7	2	14:16	2	15:40	1.4	20.7	20.9	41	9	24	12:07	×	×	×	16.9	16.9												
		2	15:48	2	16:28	0.7	0.2		42		25	×	×	×	×	0.6	0.6												
		2	14:16	2	16:28	2.2	20.9		43		27	×	×	×	×	1.2	1.2												
2		3	17:08	×	×	×	14.1	14.1	44		28	17:15	29	9:00	15.8	34.1	34.1												
3		13	14:45	13	15:17	0.5	0.6	2.9			29	9:00	29	14:27	5.5	2.3	2.3												
4		13	15:35	13	16:30	0.9	0.9				28	17:15	29	14:27	21.2	36.4													
5		13	17:11	13	17:35	0.4	0.4		45		30	11:41	30	13:11	1.5	1.4	18.8												
6		13	19:52	13	20:47	0.9	1.0		46		30	×	×	×	×	17.4													
7		14	20:55	14	23:00	2.1	4.0	4.0	47	10	1	9:14	1	13:17	4.1	2.7	3.3												
8		15	14:09	15	14:57	0.8	3.0	5.0	48		1	×	×	×	×	0.6													
9		15	15:40	15	17:48	2.1	2.0		49		3	×	×	×	×	1.6	1.6												
10		19	20:17	19	21:19	1.0	2.6	2.6	50		6						0.2												
11		21	18:30	21	18:44	0.2	0.9	0.9			7	6:15	7	6:59	0.7	0.2													
12		27	12:45	27	20:47	8.0	26.4	31.0	51		8						0.1												
13		27	21:×	×	×	×	4.6				9	7:48	9	9:00	1.2	0.1													
14		29						14.5			9	9:00	9	9:42	0.7	0.9	0.9												
		30	7:05	30	9:00	1.9	14.5				9	7:48	9	9:42	1.9	1.0													
		30	9:00	30	19:05	10.1	67.2	71.1	52		10	×	×	11	6:28	×	2.5												
		30	7:05	30	19:05	12.0	81.7		53		11	×	×	×	×	1.8	1.8												
15		30	19:30	×	×	×	3.9		54		15	12:41	15	15:52	3.2	2.0	2.0												
16		31	19:28	31	19:41	0.2	0.7	0.7	55		18	18:01	19	9:00	15.0	20.1	20.1												
17	8	1	×	2	9:00	×	13.6	13.6			19	9:00	19	9:17	0.3	0.2	0.2												
		2	9:00	2	13:10	4.2	29.5	52.5			18	18:01	19	9:17	15.3	20.3													
		1	×	2	13:10	×	43.1		56		23	×	×	×	×	6.0	6.0												
18		2	13:26	2	18:32	5.1	22.0		57		30	×	×	31	9:00	×	6.5												
19		2	×	×	×	×	1.0				31	9:00	31	12:21	3.4	0.6	1.6												
20		6	×	×	×	×	3.4	4.9			30	×	×	31	12:21	×	7.1												
21		7	7:50	7	9:00	1.2	1.5		58		31	×	×	×	×	1.0													
		7	9:00	7	15:22	6.4	21.2	21.2	59	11	12	12:25	12	13:09	0.7	1.1	1.1												
		7	7:50	7	15:22	7.5	22.7		60		14	9:12	14	14:02	4.8	5.1	5.1												
22		11	16:35	11	18:42	2.1	3.0	7.0	61		21	×	×	×	×	11.2*	11.2*												
23		12	7:05	12	9:00	1.9	4.0		62		24	13:17	24	15:02	1.8	2.4*	2.4*												
		12	9:00	12	11:48	2.8	5.5	5.5	63	12	12	×	×	×	×	0.7*	0.7*												
		12	7:05	12	11:48	4.7	9.5		64		24	14:15	25	9:00	18.8	8.6*	8.6*												
24		13	×	×	×	×	5.0	5.0			25	9:00	25	11:45	2.8	T*	T*												
25		14	9:08	14	10:42	1.6	1.9	84.7			24	14:15	25	11:45	21.5	8.6*													
26		14	13:09	14	18:00	4.9	53.5																						
27		14	19:00	×	×	×	29.3																						
28		15						1.7																					
		16	6:41	16	7:54	1.2	1.7																						
29		16	9:06	16	13:10	4.1	21.5	21.5																					
30		21	×	×	22	9:00	×	44.9																					
		22	9:00	22	12:10	3.2	13.6	30.3																					
		21	×	×	22	12:10	×	58.5																					
31		22	12:28	23	9:00	20.5	16.7																						
		23	9:00	×	×	×	32.3	32.3																					
		22	12:28	×	×	×	49.0																						
32		27	×	×	×	×	0.7	0.7																					
33	9	6	×	×	×	×	0.4	0.4																					
34		11	×	×	×	×	14.4	14.4																					
35		13						2.1																					
		14	7:03	14	9:00	2.0	2.1																						
		14	9:00	14	10:21	1.4	2.4	5.7																					
		14	7:03	14	10:21	3.3	4.5																						
36		14	13:05	14	15:11	2.1	3.3																						
37		15	14:10	15	15:29	1.3	3.8	3.8																					
38		17	×	×	×	×	1.1	1.1																					
39		18	9:35	18	11:41	2.1	1.9	5.0																					
40		18	13:04	18	14:19	1.3	3.1																						
全年統計		一次最大降水量 81.7 公厘				歷時 12.0 小時		日期 7 月 30 日		降水率 (14.8) 公厘/小時																			
		一次最大降水量 (20.7) 公厘				歷時 (1.4) 小時																							
備 註		7 月 1 日開始觀測。																											
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水																											



遼 河 流 域  
古樓水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣古樓村河西堡子	東經：124°23'	北緯：41°52'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	30.4	0	12.5	0	2.0	0	0
2		T *	0	0	0	T	33.5	22.5	46.6	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	10.8	17.3	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0
5		0	0	12.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	4.7	0	3.4	0	2.7	0	0.3	0	0
7		0	0	0	0	0	32.6	0	11.3	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	25.1	0	0	4.7	0.5	0	0
9		0	T *	0	0	0	8.4	0	0	0	3.4	0	0
10		0	0	0	4.2	0	0	0.8	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	8.3	18.5	2.8	2.1	0
12		0	0	0	4.5*	3.0	9.2	0	4.6	0	0	9.8	0
13		0	0	0	0	0	1.4	1.6	8.1	6.7	0	11.0	0
14		0	0	0	0	0	37.1	11.1	110.2	0	0	5.4	0
15		0	2.5*	0	0	3.6	0	21.0	2.4	7.8 <sub>A</sub>	3.3	0	0
16		0	0	0	T	1.7	0	0	23.5	0	0	0	0
17		3.0*	4.0*	0	0	1.9	0	0	0	2.0	0	0	0
18		1.0*	0	0	0	3.8	0	0	0	4.1	18.4	0	0
19		0	0	0	0	0	0	16.9	0	0.6	0	0.9	0
20		0	2.7*	0	2.4	0	0	13.6	0	0	0	0	0
21		0	14.2*	T *	0	0	0	2.3	21.0	0	0	9.8*	0
22		0	0	0	T	0	0	4.3	33.1	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	6.6	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0	0	7.5	0	0.3*	9.9*
25		0	0	0	0	1.6	0	0	0	2.5	0	0	0
26		0	0	T *	11.8	0.5	22.4	0	0	0	0	0	0
27		0	14.8*	2.5	0	0	0.6	64.2	0	0	0	0	0
28		0	3.0*	0	0	0	13.0	20.4	0	16.0	0	0	0
29		0	0	0	0	0.7	0	14.6	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	7.1	0	6.6	0	13.2	7.4	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0
總 量		4.0	41.2	14.5	27.6	20.9	232.4	217.9	284.3	83.6	46.1	39.3	9.9
百 分 比		0.89	4.02	1.42	2.69	2.33	22.68	21.26	27.74	8.16	4.50	3.84	0.97
降 水 日 數		2	0	2	5	9	14	15	12	11	10	7	1
百 分 比		2.13	0.38	2.13	5.32	9.57	14.89	15.96	12.77	11.70	10.64	7.45	1.06
一 日 最 大 量		3.0	14.8	12.0	11.8	7.1	37.1	64.2	110.2	18.5	18.4	11.0	9.9
日 期		17	27	5	26	30	14	27	14	11	18	13	24
全 年 統 計		年降水量 1024.7				年降水日數 94				最大日降水量 110.2 8月14日			
		最大月降水量 284.3				8月				最小月降水量 4.0 1月			
附 註													
符 號		* 雪水量      * 雨雪水量      △ 雨雹水量											

## 古樓水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣古樓村河西堡子

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	15:10	2	17:10	2.0	T *	T *	46	6	14	19:00	14	20:30	1.5	11.7	
2		17						3.0*	47		26						22.4
		18	7:05	18	10:00	2.9	3.0*				27	2:10	27	9:00	6.8	22.4	
		18	10:00	18	12:05	2.1	1.0*	1.0*			27	9:00	27	11:05	2.1	0.6	0.6
		18	7:05	18	12:05	5.0	4.0*				27	2:10	27	11:05	8.9	23.0	
3	2	9	16:50	9	19:30	2.7	T *	T *	48		28						13.0
4		15	20:45	15	22:50	2.1	2.5*	2.5*			29	4:30	29	4:40	0.2	0.8	
5		17	17:20	17	21:20	4.0	4.0*	4.0*	49		29	5:31	29	6:15	0.7	4.4	
6		20						2.7*	50		29	8:25	29	9:00	0.6	7.8	
		21	8:00	21	10:00	2.0	2.7*		51	7	2	13:30	2	14:00	0.5	22.5	22.5
		21	10:00	21	21:00	11.0	14.2*	14.2*	52		3	17:20	3	17:30	0.2	0.5	17.3
		21	8:00	21	21:00	13.0	16.9*		53		3	18:40	3	19:10	0.5	1.7	
		27						14.8*	54		3	19:20	3	23:25	4.1	15.1	
		28	1:05	28	10:00	8.9	14.8*		55		10	22:30	10	23:00	0.5	0.8	0.8
		28	10:00	28	17:00	7.0	3.0*	3.0*	56		13	14:30	13	15:20	0.8	0.4	1.6
		28	1:05	28	17:00	15.9	17.8*		57		13	19:25	13	19:40	0.3	0.7	
8	3	5	16:10	6	1:00	8.8	12.0*	12.0*	58		13	21:05	13	21:45	0.7	0.5	
9		6	7:55	6	9:40	1.8	T *		59		14	9:40	14	10:00	0.3	0.6	11.1
10		21	10:30	21	15:30	5.0	T *	T *	60		15	1:00	15	5:00	4.0	6.4	21.0
11		26									15	5:05	15	7:25	2.3	4.1	
		27	8:00	27	10:00	2.0	T *				15	1:00	15	7:25	6.4	10.5	
12		27	14:20	27	16:20	2.0	2.5	2.5	61		16	1:00	16	2:25	1.4	21.0	
13	4	6						4.7	62		19	20:00	19	21:25	1.4	6.4	16.9
		7	1:30	7	4:55	3.4	4.7		63		19	22:00	20	3:10	5.2	10.5	
14		10	13:20	10	18:10	4.8	4.2	4.2	64		20	19:20	20	19:50	0.5	13.6	13.6
15		12	11:05	12	14:55	3.8	4.5*	4.5*	65		21	18:00	21	18:10	0.2	2.3	2.3
16		16	11:00	16	13:05	2.1	T		66		22	11:20	22	11:40	0.3	0.7	4.3
17		20	11:30	20	13:15	1.8	2.4	2.4	67		22	13:00	22	14:32	1.5	0.4	
18		22	16:05	22	16:15	0.2	T		68		22	22:00	22	22:30	0.5	3.2	
19		26						11.8	69		23						0.7
		27	1:00	27	10:00	9.0	11.8				24	3:20	24	3:35	0.3	0.7	
20	5	2						T	70		27	10:05	27	14:00	3.9	61.0	64.2
21		3	8:00	3	10:00	2.0	T		71		27	23:00	28	0:36	1.6	3.2	
22		12	17:00	12	19:10	2.2	3.0	3.0	72		28						20.4
		15						3.6			29	6:40	29	9:00	2.3	20.4	
		16	2:05	16	6:05	4.0	3.6	1.7			29	9:00	29	14:30	5.5	14.6	14.6
23		17	4:30	17	6:54	2.4	1.7	1.9			29	6:40	29	14:30	7.8	35.0	
24		18	6:07	18	10:00	3.9	1.9		73		30	17:50	30	18:10	0.3	4.2	6.6
		18	10:00	18	12:05	2.1	2.5	3.8	74		30	22:00	31	1:00	3.0	2.4	
		18	6:07	18	12:05	6.0	4.4		75	8	1	23:30	2	9:00	9.5	12.5	12.5
25		19	4:05	19	8:05	4.0	1.3				2	9:00	2	13:00	4.0	18.1	46.6
26		25						1.6			2	23:30	2	13:00	13.5	30.6	
27		26	5:20	26	8:44	3.4	1.6		76		3	13:30	2	18:10	4.7	26.4	
28		29	10:00	26	13:00	3.0	0.5	0.5	77		3	2:00	3	4:50	2.8	2.1	
								0.7	78		6						2.7
		30	6:10	30	10:00	3.8	0.7				7	7:40	7	9:00	1.3	2.7	
		30	10:00	30	10:00	9.0	7.1	7.1			7	9:00	7	15:30	6.5	11.3	11.3
29	6	30	6:10	30	19:00	12.8	7.8				7	7:40	7	15:30	7.8	14.0	
		1		2	8:00	5.7	30.4	30.4	79		11	10:20	11	13:40	3.3	5.2	8.3
		2	2:20	2							11	14:15	11	15:00	0.8	3.1	
30		3	3:00	3	8:25	23.4	33.5	33.5	81		12	11:00	12	12:20	1.3	4.6	4.6
31		3	13:50	3	14:10	0.3	3.7	10.8			13						8.1
32		4	1:30	4	8:25	6.9	7.1				14	1:55	14	5:10	3.3	5.8	
33		4	14:25	4	20:15	5.8	4.5	4.5	83		14	6:30	14	7:30	1.0	2.3	
		6						3.4	84		14	9:05	14	11:05	2.0	2.8	110.2
35		7	1:15	7	4:00	2.8	3.4				14	13:00	14	13:15	0.3	11.6	
36		7	16:00	7	17:55	1.9	12.0	32.6	85		14	13:30	14	14:00	0.5	22.7	
37		8	21:20	8	3:30	6.2	16.2		86		14	14:00	14	14:30	0.5	11.0	
38		8	7:50	8	9:00	1.2	4.4				14	13:30	14	14:30	1.0	33.7	
		8	10:30	8	14:05	3.6	6.7	25.1	87		14	15:05	14	15:45	0.7	10.7	
39		8	19:00	9	9:00	14.0	18.4				14	15:50	14	21:40	5.8	51.4	
40		12	16:25	9	16:55	0.5	8.4	8.4			14	15:05	15	21:40	6.6	62.1	
41		12	19:30	12	24:00	4.5	7.5	9.2	88		15						2.4
42		13	8:40	13		2.3	1.7	1.4			16	6:40	16	8:20	1.7	2.4	
43		13	1:15	14	3:25	2.2	1.4		89		16	11:20	16	12:20	1.0	23.0	23.5
44											16	18:35	16	19:55	1.3	0.5	
45									90		21	17:00	22	4:20	11.3	16.7	21.0
46									91								



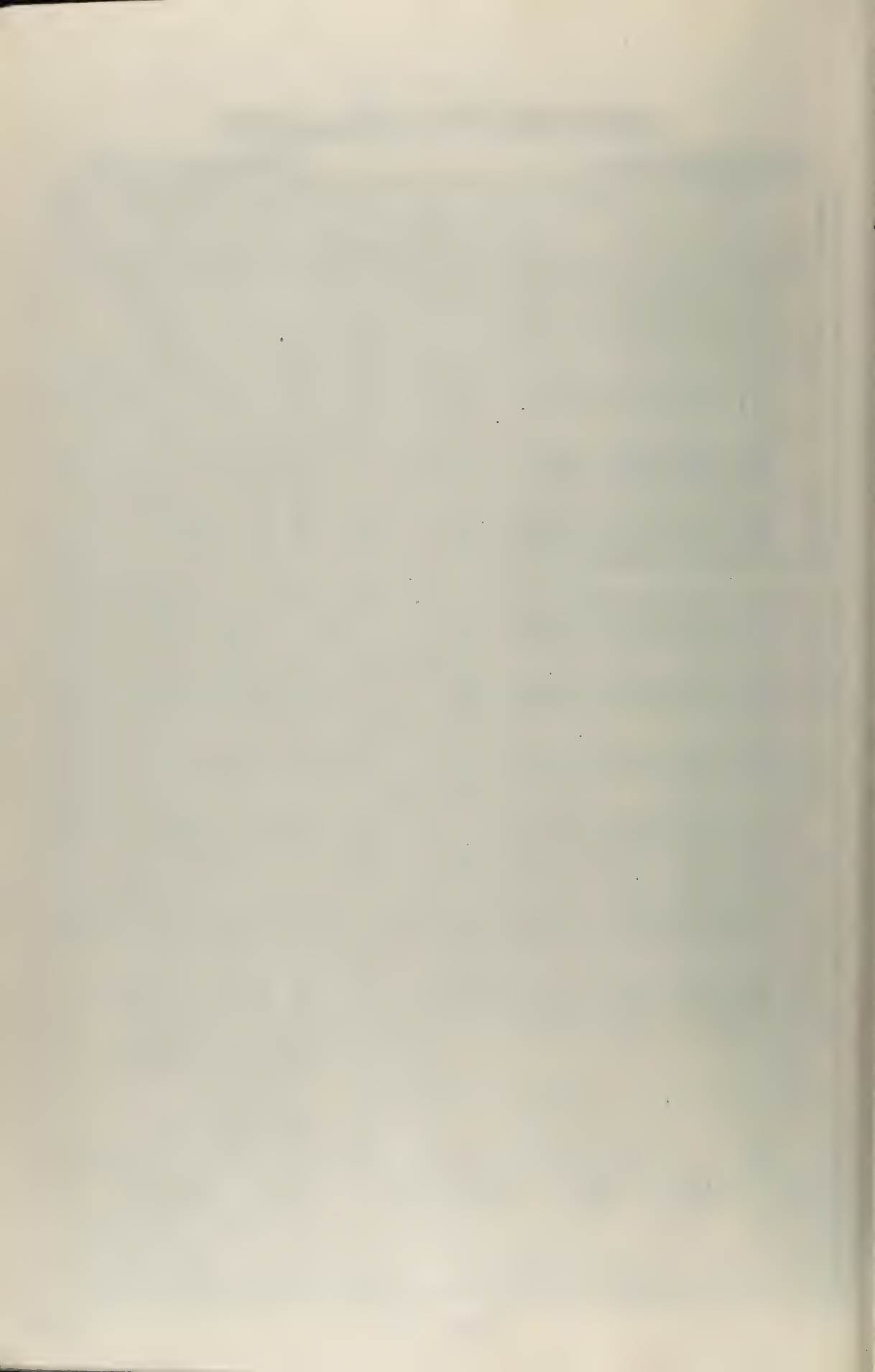
## 古樓水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣古樓村河西堡子

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
92	8	22	6:45	22	9:00	2.3	4.3										
		22	9:00	22	11:20	2.3	0.7	33.1									
		22	6:45	22	11:20	4.6	5.0										
93		22	12:20	23	0:30	12.2	32.4										
94	9	8	20:20	8	22:00	1.7	4.7	4.7									
95		11	18:25	11	20:50	2.4	18.5	18.5									
96		13						6.7									
		14	5:00	14	9:00	4.0	6.7										
97		15	14:05	15	15:50	1.8	7.3 <sup>△</sup>	7.8 <sup>△</sup>									
98		17						2.0									
		18	6:20	18	9:00	2.7	2.0										
		18	9:00	18	13:50	4.8	4.1	4.1									
		18	6:20	18	13:50	7.5	6.1										
99		19	15:20	19	15:30	0.2	0.6	0.6									
100		24	13:20	24	14:50	1.5	7.5	7.5									
101		25	19:00	25	19:30	0.5	2.5	2.5									
102		28	22:30	29	4:40	6.2	12.3	16.0									
103		29	6:00	29	9:00	3.0	3.7										
104		30	19:20	30	23:50	4.5	13.2	13.2									
105	10	1	10:30	1	13:45	3.3	2.0	2.0									
106		6						0.3									
		7	5:10	7	6:00	0.8	0.3										
107		8						0.5									
		9	8:20	9	8:40	0.5	0.5	3.4									
108		10	1:35	10	5:40	4.1	3.4										
109		11						2.8									
		12	2:20	12	4:50	2.5	2.8										
110		15	9:40	15	18:30	8.8	3.3	3.3									
111		18	18:30	19	8:50	14.3	18.4	18.4									
112		23						6.6									
		24	1:20	24	3:40	2.3	6.6										
113		30						7.4									
		31	0:00	31	6:40	6.7	7.4										
114		31	20:30	1	3:45	7.3	1.4	1.4									
115	11	11						2.1									
		12	2:40	12	9:00	6.3	2.1										
		12	9:00	12	12:10	3.2	5.2	9.8									
		12	2:40	12	12:10	9.5	7.3										
116		12	15:40	12	16:10	0.5	4.6										
117		13						11.0									
		14	1:20	14	9:00	7.7	11.0										
		14	9:00	14	15:10	6.2	5.4	5.4									
		14	1:20	14	15:10	13.8	16.4										
118		19	17:00	19	21:20	4.3	0.9	0.9									
119		21	10:24	21	14:45	4.4	7.4	9.8*									
120		21	16:30	21	21:50	5.3	2.4*										
121		24						0.3*									
		25	8:23	25	9:00	0.6	0.3*										
122	12	24	12:30	24	15:40	3.2	0.4*	9.9*									
123		24	18:10	25	6:15	12.1	9.5*										
全年統計		一次最大降水量: 62.1公厘				歷時: 6.6 小時		日 期: 8月 14 日									
		一次最急降水量: 22.7公厘				歷時: 0.5 小時		降水率: 45.4 公厘/小時									
備 註																	
符 號		*雪水量				*雨雪水量				△雨雹水量							





## 遼 河 流 域

## 營盤水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣營盤	東經：124°15'	北緯：41°54'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	14.5	0	2.3	0	0
2		0.2*	0	0	0	0	29.8	10.5	58.4	0	0	0	0
3		0.2*	0	0	0	0	39.9	23.9	0	0.4	0.5	0	0
4		0	0	T *	0	0	4.5	0	0	0.1	0	0	0
5		0	0	9.8*	0	0	6.9	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0.2*	5.1	0	16.1	0	9.3	0.2	0.2	0	0.1*
7		0	0	0	0	0	30.5	0	24.4	0	0	0	T *
8		0	0	0	0	0	29.1	0	0	T	0.3	0	0
9		0	0.8*	0	0	0	6.4	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	10.1*	0	0	0.9	0	0	2.4	0	0
11		0	0	0	0.7*	0	0	0	12.1	24.6	1.3	2.4	0
12		0	0	0	0	1.6	8.9	0	3.6	0	0	2.7	0
13		0	0	0	T	0	1.4	12.9	3.0	2.5	0	10.8	0
14		0	0	0	0	0	35.7	60.8	65.3	1.6	0	8.5	0
15		T *	1.3*	0	3.1	3.4	4.9	0.6	6.1	0.2	2.1	0	0
16		0	T *	0	0.7	1.3	0	0	18.6	0	0	0	0
17		0.5*	2.8*	0.3*	0	0.5	0	0	0	1.3	0	0	0
18		0.4*	0	0	0	0.9	0	0	0	2.2	17.9	0	0
19		0	0	0	T	0.3	0	8.8	0.4	0	0	4.7	0
20		0	0.3*	0	0	0	0.3	2.3	0	0	0	0	0
21		0	13.1*	0.4*	0	0	0	6.7	14.5	0	0	2.2*	0
22		0	0	0	0.5*	0	0	10.5	68.4	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0.3	28.6	0	5.0	0	0
24		0	0	0	0	1.8	0	0	0	18.5	0	0.3*	4.5*
25		0	0	0	0	0.8	0	0	0	3.3	0	T *	T *
26		0	0	T	14.5	0.2	28.5	7.8	0	0	0	0	0
27		0	4.6*	2.4	0.2	0	0	71.2	0	0.9	0	0	0
28		0	0.4*	T *	0	0	12.3	0	0	36.3	0.5	0	0
29		0	0	0	0	0.3	3.9	14.1	0	1.3	0	0	0
30		0	0	0	0	7.9	0	35.2	0	11.8	8.6	0	0.1*
31		0	0	T	0	0	0	8.2	0	0	1.9	0	0
總 量		1.3	23.3	13.1	34.9	19.0	259.1	274.7	327.2	105.2	43.0	31.6	4.7
百 分 比		0.12	2.05	1.15	3.07	1.67	22.77	24.14	28.78	9.25	3.78	2.78	0.41
降 水 日 數		4	7	5	8	11	16	16	14	15	12	7	3
百 分 比		3.39	59.3	4.24	6.78	9.32	13.56	13.56	11.86	12.71	10.17	59.3	2.54
一 日 最 大 量		0.5	13.1	9.8	14.5	7.9	39.9	71.2	68.4	36.3	17.9	10.8	4.5
日 期		17	21	5	26	30	3	27	22	28	18	13	24
全 年 統 計		年降水量 1137.1			年降水日數 118				最大日降水量 71.2 7月27日				
		最大月降水量 327.2			8月			最小月降水量 1.3 1月					
附 註													
符 號		*雪水量	*雨雪水量	*雨霰水量		*霰水量							

# 遼河流域 營盤水位站 1951 年降水量記錄表

遼寧省撫順縣營盤

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	17:35	2	18:10	0.6	0.2*	0.2*	40	5	30+	10:00	30	21:20	11.3	7.9	7.9
2		3						0.2*	41	6	30	7:30	30	21:20	13.8	8.2	
3		4	1:15	4	2:35	1.3	0.2*	T *	42		2	20:45	2	22:55	2.2	5.8	29.8
		15									3	3:20	3	9:00	5.7	24.0	
		16	2:25	16	3:15	0.8	T *				3	9:00	4	9:00	24.0	39.9	39.9
4		17						0.5*			4	9:00	4	17:08	8.1	1.6	4.5
		18	7:55	18	10:00	2.1	0.5*				3	3:20	4	17:08	37.8	65.5	
		18	10:00	18	12:43	2.7	0.4*	0.4*	43		4	19:45	4	20:27	0.7	0.4	
		16	7:55	16	12:43	4.8	0.9*		44		5	3:13	5	6:18	3.1	2.5	
5	2	9	16:30	9	20:15	3.8	0.8*	0.8*	45		5	18:50	5	19:30	0.7	6.7	6.9
6		15						1.3*	46		6	0:40	6	1:15	0.6	0.2	16.1
		16	1:05	16	10:00	8.9	1.3*		47		7	1:35	7	5:50	4.3	16.1	
		16	10:00	16	11:35	1.6	T *	T *	48		7	15:30	7	17:33	2.1	19.4	30.5
		16	1:05	16	11:35	10.5	1.3*		49		7	22:10	7	22:50	0.7	0.6	
7		17	18:28	18	3:28	9.0	2.8*	2.8*	50		7	23:15	7	23:55	0.7	1.9	
8		20						0.3*	51		8	6:55	8	9:00	2.1	8.6	
		21	8:35	21	10:00	1.4	0.3*				8	9:00	9	9:00	24.0	29.1	29.1
		21	10:00	22	6:15	20.3	13.1*	13.1*			9	9:00	9	11:30	2.5	5.0	6.4
		21	8:35	22	6:15	21.7	13.4*				8	6:55	9	11:30	28.6	42.7	
9		27						4.6*	52		9	17:50	9	18:15	0.4	1.1	
		28	1:27	28	10:00	8.6	4.6*		53		9	20:10	9	20:40	0.5	0.3	
		28	10:00	28	14:49	4.8	0.4*	0.4*	54		12	19:20	12	21:26	2.1	1.1	8.9
		28	1:27	28	14:49	13.4	5.0*		55		13	2:45	13	6:27	3.7	7.8	1.4
10	3	4						T *	56		14	0:50	14	2:08	1.3	1.4	
		5	5:23	5	6:38	1.3			57		14	15:43	14	18:45	3.0	35.0	35.7
11		5	13:47	6	4:49	15.0	9.8*	9.8*	58		14	19:50	14	20:40	0.8	0.2	
12		6						0.2*	59		14	21:40	14	23:15	1.6	0.5	
		7	7:35	7	9:05	1.5	0.2*		60		15	15:05	15	15:45	0.7	4.9	4.9
13		17	20:15	17	22:07	1.9	0.3*	0.3*	61		20	20:42	20	21:17	0.6	0.3	0.3
14		21						0.4*	62		26						28.5
15		22	3:27	22	7:15	3.8	0.4*				27	1:30	27	8:20	6.8	28.5	
		26						T	63		28						12.3
		27	8:25	27	9:50	1.4	T				29	5:05	29	5:45	0.7	10.3	
16		27	16:30	27	17:25	0.9	2.4	2.4	64		29	8:30	29	8:55	0.4	2.0	
17		28						T *	65		29	20:10	29	21:00	0.8	3.9	3.9
		29	7:00	29	8:47	1.8	T *		66	7	2	14:05	2	15:18	1.2	10.5	10.5
18		31	15:12	31	17:17	2.1	T	T	67		3	15:00	3	23:45	8.8	23.9	23.9
19	4	6	23:06	7	2:24	3.3	5.1	5.1	68		10	22:13	10	22:39	0.4	0.9	0.9
20		10	12:04	10	17:34	5.5	4.7*	10.1*	69		13	13:05	13	13:42	0.6	10.6	12.9
21		10	22:07	11	3:34	5.5	5.4*		70		13	18:55	13	23:35	4.7	2.3	
22		11	10:15	11	13:07	2.9	0.7*	0.7*	71		14	9:10	14	10:55	1.8	0.9	60.8
23		13	10:14	13	10:35	0.4	T	T	72		14	19:20	14	19:45	0.4	0.7	
24		15						3.1	73		15	0:15	15	8:10	7.9	58.5	
		16	6:40	16	10:00	3.3	3.1		74		15	8:35	15	9:00	0.4	0.7	
25		16	11:25	16	11:52	0.5	0.7	0.7	75		15	13:27	15	13:55	0.5	0.6	0.6
26		19	18:15	19	21:50	3.6	T	T	76		19	20:35	20	1:55	5.3	8.8	8.8
27		20	5:15	20	9:15	4.0	T		77		20	21:25	20	21:45	0.3	1.4	2.3
28		22	11:37	22	12:00	0.4	0.2*	0.5*	78		20	23:40	20	23:45	0.1	0.9	
29		22	16:50	22	18:01	1.2	0.3		79		21	17:20	21	18:30	1.2	6.7	6.7
30		26	23:55	27	10:00	10.1	14.5	14.5	80		22	14:15	22	14:45	0.5	3.2	10.5
		27	10:00	27	11:15	1.3	0.2	0.2	81		22	15:10	22	16:35	1.4	4.5	
		26	23:55	27	11:15	11.3	14.7		82		22	22:00	22	22:23	0.4	2.8	
31		12	15:30	12	17:30	2.0	1.6	1.6	83		23						0.3
32	5	15						3.4			24	1:12	24	1:20	0.1	0.3	
		16	0:20	16	1:55	1.6	3.2	1.3	84		26	12:25	26	12:35	0.2	0.3	7.8
33		16	4:05	16	5:05	1.5	0.2		85		27	0:45	27	1:10	0.4	1.4	
34		17	2:45	17	7:47	5.0	1.3	0.5	86		27	4:40	27	4:55	0.3	1.1	
35		18	8:27	18	10:00	3.6	0.5		87		27	8:43	27	9:00	0.3	5.0	
		18	10:00	18	11:45	1.8	0.9	0.9	88		27	9:15	27	13:35	4.3	67.1	71.2
		18	6:27	18	11:45	5.3	1.4		89		27	22:00	27	23:15	1.3	4.1	
36		19	12:15	19	15:25	3.2	0.3	0.3	90		29						14.1
37		24	13:15	24	15:30	2.3	1.8	0.8			30	6:20	30	9:00	2.7	14.1	
38		25									30	9:00	30	14:35	5.6	26.6	35.2
		26	4:10	26	8:30	4.3	0.8				30	6:20	30	14:35	8.3	40.7	
39		26	18:00	26	20:15	2.3	0.2	0.2	91		30	16:25	30	17:00	0.6	1.1	
40		7	7:30	7	10:00	2.5	0.3	0.3	92		30	18:05	30	19:40	1.6	1.3	
									93		30	21:10	30	23:40	2.5	6.2	

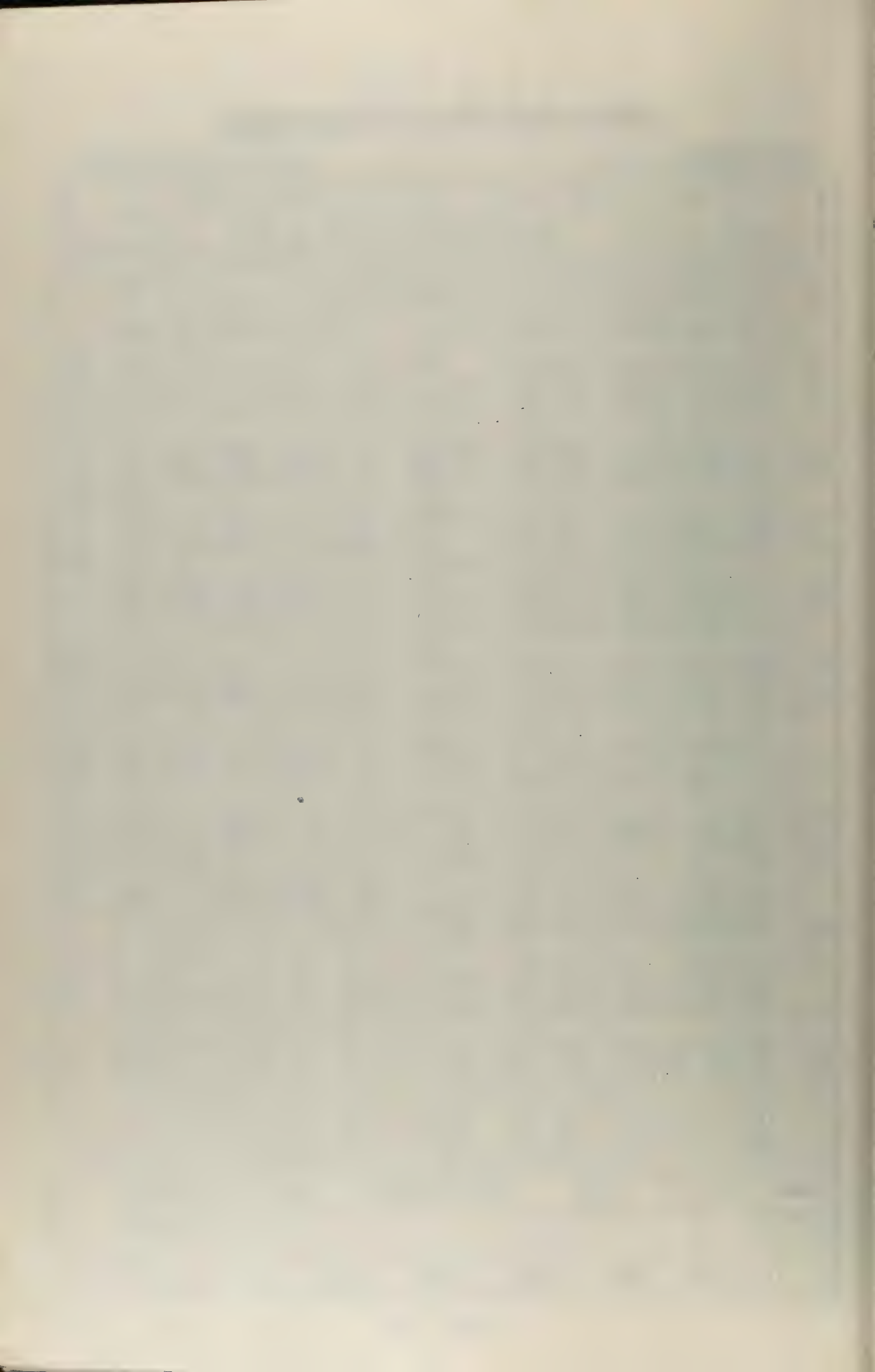


## 營盤水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣營盤

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
94 95 96	7 8	31 1 2 2	9:35 19:00 2:15 9:00	31 31 2 2	9:50 19:30 9:00 18:00	0.3 0.5 6.8 9.0	T 8.2 14.5 55.2	8.2 14.5 58.4	130 131 132	9 10	30 1 1 1	17:55 7:55 9:00 7:56	1 1 1 1	4:00 9:00 13:20 13:20	10.1 1.1 4.3 5.4	9.4 0.2 2.1 2.3	2.3
97 98 99		2 2 6 7 7	2:15 20:25 23:27 6:50 9:00	2 2 6 7 7	18:00 22:40 23:42 9:00 15:35	15.8 2.3 0.3 2.2 6.6	69.7 3.2 0.6 8.7 24.4		133 134 135		3 6 7 8 9	21:40 5:30 7:00	3 7 9	22:55 5:45 8:10	1.3 0.3 1.2	0.5 0.2 0.3	0.5 0.2 0.3
100 101 102		7 11 11 12 12	6:50 15:00 16:55 8:00 9:00	7 11 11 12 12	15:35 15:55 17:10 9:00 11:35	8.8 0.9 0.3 1.0 2.6	33.1 5.1 6.7 0.3 3.6		136 137 138 139 140		10 11 12 15 18	23:05 8:20 3:15 10:30 15:30	11 11 12 15 19	0:15 4:25 4:00 20:00 9:00	1.2 1.1 0.8 9.5 17.5	0.9 1.5 1.3 2.1 17.9	2.4 1.3 2.1 2.1 17.9
103		12 13	8:00	12 13	11:35	3.6	3.9	3.0	141 142		23 28	18:35	23	22:15	3.7	5.0 0.5	5.0 0.5
104 105		14 14 14	2:10 3:37 9:21	14 14 14	2:30 8:40 11:30	0.3 5.1 2.2	0.3 2.7 1.5	65.3	143 144		29 30 31	7:55 23:25 17:10	29 31 31	9:00 4:45 23:15	1.1 5.3 6.1	0.5 8.6 1.9	0.5 8.6 1.9
106 107 108		14 15 16 16 16	12:12 22:00 7:25 9:00 7:26	14 16 16 16 16	23:55 6:30 9:00 12:54 12:54	11.7 8.5 1.6 3.9 5.5	63.8 5.3 0.8 17.7 18.5	6.1 18.6	145 146 147	11	11 12 12 12	14:30 17:35 9:00 14:45	11 12 12 12	16:05 9:00 10:45 10:45 15:55	1.6 15.4 1.3 17.2 1.2	0.3 2.1 1.6 3.7 1.1	2.4 2.7
109 110		16 19 20	19:07 3:20	16 20 20	19:30 4:00	0.4 0.7	0.9 0.4	0.4	148		13 14 14	3:45 9:00	14 14	9:00 14:20	5.3 5.3	10.8 8.5	10.8 8.5
111		21 22	17:27 9:00	22 23	9:00	15.6 24.0	14.5 68.4	14.5 68.4	149		14 19	3:45 13:27	14 19	14:20 21:30	10.6 8.1	19.3 4.7	19.3 4.7
112	9	23 21 3 4 4	9:00 17:27 7:30 10:00	24 24 4 4	0:20 0:20 8:29 10:30	15.3 54.9 1.0 0.5	28.6 111.5 0.4 0.1	28.6 111.5 0.4 0.1	150 151		21 24 25 25 25	11:35 8:20 9:00 8:20	21 25 25 25	21:15 9:00 12:00 12:00	9.7 0.7 3.0 3.7	2.2* 0.3* T * 0.3*	2.2* 0.3* T * 0.3*
113		6 7 8 11 13	3:20 19:55 17:30	7 8 12	6:15 20:05 1:45	2.9 0.2 8.3	0.2 T 24.6	0.2 T 2.5	152 153	12	6 7 7 24	4:15 9:00 4:15 9:40	7 7 7 25	9:00 10:05 10:05 9:00	4.8 1.1 5.8 23.3	0.1* T * 0.1* 4.5*	0.1* T * 0.1* 4.5*
114 115 116 117		14 14 14 15 17	6:00 9:00 6:00 13:20 20:45	14 14 14 15 17	9:00 12:43 12:43 13:40 22:40	3.0 3.7 6.7 0.3 1.9	2.5 1.6 4.1 0.2 1.1	1.6 1.6 0.2 0.2 1.3	154		25 24 30	9:00 9:40 19:05	25 25 30	9:27 9:27 23:10	0.5 23.8 4.1	T * 4.5* 0.1*	T * 4.5* 0.1*
118 119		18 18 18 18 24	8:00 9:00 8:00 16:15 11:48	18 18 18 18 24	9:00 14:00 14:00 16:30 14:35	1.0 5.0 6.0 0.3 2.8	0.2 2.1 2.3 0.1 7.8	2.2 18.5	120 121 122		18 18 24	8:00 9:00 11:48	18 18 24	9:00 14:00 14:35	1.0 5.0 6.0 0.3 2.8	0.2 2.1 2.3 0.1 7.8	2.2 18.5
123 124 125 126 127		24 25 25 27 28	16:20 16:55 18:05 20:30 18:45	24 25 25 27 29	21:36 17:30 21:10 21:05 6:30	5.3 0.6 3.1 0.6 11.8	10.7 1.1 2.2 0.9 35.9	3.3 0.9 36.3	128 129		29 29 29 30	7:55 9:00 7:55 16:45	29 29 29 30	9:00 14:10 14:10 17:20	1.1 5.2 6.3 0.6	0.4 1.3 1.7 2.2	1.3 1.3 1.7 2.2
全年統計		一次最大降水量: 111.5 公厘				歷時: 54.9 小時		日期: 8月21-24日		降水率: 22.3 公厘/小時							
備 註																	
符 號		+ 改正數值   * 雪水量   * 雨雪水量   * 雨霰水量   * 霰水量															



## 佟莊子雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣佟莊子村	東經：124°20'	北緯：41°40'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	19.1	0	2.8	0	0
2								0	55.3	0	0	0	0
3								22.1	0	0.3	5.3	0	0
4								0	0	0.8	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	5.9	0.3	0.5	0	0.5*
7								0	17.4	0	0	0	0.8*
8								0	0	0	0.6	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	3.8	0	0
11								0	8.0	8.6	2.9	0.3	2.0
12								0	5.9	0	0	5.8	0
13								3.6	2.0	4.0	0	3.9	0
14								0	73.8	2.7	0	14.3	0
15								9.2	2.1	1.7	3.6*	0	0
16								0	34.3	0	0	0	0
17								0	0	1.3	0	0	0
18								0	0	10.2	20.0	0	0
19								3.3	0	0	0	1.7	0
20								0	0	0	0	0	0
21								5.7	29.5	0	0	13.9*	0
22								0	63.2	0	0	0	0
23								0	35.6	0	7.6*	0	0
24								0	0.4	16.7	0	0	12.1*
25								0	0	0	0	1.5*	0
26								1.6	0	0	0	0	0
27								0	0	3.0	0	0	0
28								0	0	35.8	0.2	0	0
29								13.5	0	1.5	0	0	0
30								38.7	0.4	14.3	10.9	0	0.2*
31								1.9	0		3.6*		0
總 量								99.6	352.9	101.2	61.8	41.4	15.6
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								9	15	14	12	7	5
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								38.7	73.8	35.8	20.0	14.3	12.1
日 期								30	14	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (672.5)				年降水日數 (62)				最大日降水量 73.8 8月14日				
	最大月降水量 352.9				8月				最小月降水量 (15.6) (12月)				
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量												



## 佟莊子雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣佟莊子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	3	18:16	3	23:51	4.6	22.1	22.1	44	9	14	5:40	14	12:03	6.4	5.3	
2		13	20:56	13	21:14	0.3	0.8	3.6	45	14	15:04	14	17:07	2.1	1.4		
3		14	8:00	14	7:17	1.3	2.8		46	15	14:56	15	15:17	0.4	0.8		
4		14	14:07	15	14:24	0.3	7.0	9.2	47	15	16:07	15	16:19	0.2	0.9		
5		15	15:40	15	16:44	1.0	2.2		48	17	11:09	17	11:21	0.2	0.5		
6		19	20:26	19	20:55	0.5	3.3	3.3	49	17	21:43		×	×	0.8		
7		21	18:16	21	18:22	0.1	4.8	5.7	50	18	9:20	18	11:00	1.7	3.5		
8		21	20:24	21	20:54	0.5	0.9		51	18	11:47	18	14:30	2.7	6.7		
9		26	12:30	26	15:35	3.1	1.6	1.6	52	24	12:15	24	14:40	2.4	15.2		
10		29						13.5	53	24	18:30	24	19:40	1.2	1.5		
		30	6:03	30	9:00	3.0	13.5		54	27	21:03	27	21:40	0.6	3.0		
		30	9:00	30	15:17	6.3	22.6	38.7	55	28	19:20	29	9:00	13.7	35.8		
		30	6:03	30	15:17	9.2	36.1		56	29	9:00	29	13:40	4.7	1.5		
11		30	16:27	30	19:14	2.8	3.8		57	28	19:20	29	13:40	18.3	37.3		
12		30	22:15		×	×	12.3		58	30	20:14	1	3:46	7.5	13.7		
13		31	10:34	31	11:09	0.6	1.6	1.9	59	1	8:13	1	9:00	0.8	0.6		
14		31	20:38	31	20:44	0.1	0.3		60	1	9:00	1	10:37	1.6	1.4		
15	8	1						19.1	61	1	8:13	1	10:37	2.4	2.0		
		2	1:26	2	7:33	6.1	16.4		62	1	12:05	1	12:24	0.3	0.2		
		2	8:12	2	9:00	0.8	2.7		63	1	13:10	1	13:18	0.1	1.2		
		2	9:00	2	13:25	4.4	26.5	55.3	64	3	12:05	3	12:30	0.4	0.3		
		2	8:12	2	13:25	5.2	29.2		65	3	20:10		×	×	5.0		
17		2	14:07	2	18:51	4.7	24.8		66	6							
18		2	20:17	2	22:24	2.1	4.0		67	7	5:55	7	6:04	0.2	0.5		
19		6						5.9	68	8							
		7	1:57	7	2:37	0.7	3.1		69	9	6:41	9	7:05	0.4	0.1		
20		7	7:31	7	7:56	0.4	2.3		70	9	8:03	9	9:00	1.0	0.5		
21		7	8:38	7	9:00	0.4	0.5		71	10							
		7	9:00	7	9:17	0.3	T	17.4	72	11	2:56	11	4:02	1.1	3.8		
		7	8:38	7	9:17	0.7	0.5		73	12	2:09	12	2:41	0.5	2.9		
22		7	10:47	7	14:48	4.0	16.2		74	15	11:02	15	11:39	0.6	0.2		
23		7	16:44	7	16:51	0.1	1.2		75	15	13:15	15	14:17	1.0	0.5		
24		11						8.0	76	15	16:00	15	23:37	7.6	2.9*		
		12	3:37	12	5:39	2.0	6.5		77	18	17:47	19	9:00	15.2	20.0		
25		12	6:47	12	7:57	1.2	1.5		78	19	9:00	19	9:10	0.2	T		
26		12	9:02	12	11:48	2.8	5.9	5.9	79	18	17:47	19	9:10	15.4	20.0		
27		13						2.0	80	23	19:14	24	3:39	8.4	7.6*		
		14	2:18	14	2:49	0.5	2.0		81	28	×	×	×	×	0.2		
28		14	8:21	14	8:43	0.4	T		82	30							
29		14	9:10	14	11:45	2.6	6.4	73.8	83	31	1:05	31	8:00	6.9	10.9		
30		14	15:14	14	15:23	0.2	0.8		84	31	10:00	31	10:56	0.9	0.3		
31		14	16:20	14	23:40	7.3	66.6		85	31	18:07	1	5:47	11.7	3.3*		
32		15						2.1	86	11							
		16	8:27	16	8:51	0.4	2.1		87	12	6:17	12	8:24	2.1	0.3		
33		16	9:17	16	14:29	5.2	33.5	34.3	88	12	9:19	12	12:37	3.3	4.5		
34		16	19:54	16	20:13	0.3	0.8		89	12	15:41	12	16:14	0.6	1.3		
35		21	16:37	22	2:13	9.6	23.4	29.5	90	14	5:55	14	9:00	3.1	3.9		
36		22	6:24	22	9:00	2.6	6.1		91	14	9:00	14	15:58	7.0	14.3		
		22	9:06	22	14:42	5.7	24.5	63.2	92	14	5:55	14	15:58	10.1	18.2		
		22	6:24	22	14:42	8.3	30.6		93	19	17:17	19	20:40	3.4	1.7		
37		22	15:25	23	9:00	17.6	38.7		94	21	12:41	21	17:10	4.5	4.2*		
		23	9:00	24	1:37	16.6	35.6	35.6	95	21	17:30	22	1:40	8.2	9.7*		
38		22	15:25	24	1:37	34.2	74.3		96	25	9:02	25	14:00	5.0	1.5*		
39		24	9:35	24	10:15	0.7	0.4	0.4	97	6							
40	9	30	11:51	30	12:10	0.3	0.4	0.4	98	7	7:40	7	9:00	1.3	0.5*		
		4						0.3	99	7	9:00	7	10:08	1.1	0.8*		
		4	8:42	4	9:00	0.3	0.3	0.8		7	7:40	7	10:08	2.5	1.3*		
		4	9:00	4	9:19	0.3	0.8	0.8	81	11							
41		6						1.1	82	12	1:05	12	1:55	0.8	2.0		
		7	4:12	7	4:27	0.3	0.3		83	24	18:30	25	8:40	14.2	12.1*		
42		11	16:23	11	19:33	1.2	1.1	8.6	84	30	16:40	30	19:47	3.1	0.2*		
43		11	21:39	12	2:40	5.0	7.5										
44		13						4.0									
		14	5:40	14	9:00	3.3	4.0										
		14	9:00	14	12:03	3.1	1.3	2.7									

全年統計	一次最大降水量	14.3 公厘	歷時	34.2 小時	日期	8月22-24日
	一次最急降水量	4.8 公厘	歷時	0.1 小時	降水率	48.0 公厘/小時
備 註	7月1日開始觀測					
符 號	* 霰水量      * 雨雪水量					

## 遼 河 流 域

## 鄭家堡子雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣鄭家村	東經：124°18'	北緯：41°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									12.2	0	5.6*	0	0
2									47.0	0	0	0	0
3									0	0.8	2.6	0	0
4									0	0	0	0	0
5									0	0	0	0	0
6									3.4	0.5	1.3	0	2.6*
7									12.8	0	0	0	0
8									0	0.6	0.5	0	0
9									0	0	4.1	0	0
10									0	0	0	0	0
11									7.9	11.5	2.7	0	2.2
12									3.4	0	0	3.9	0
13									3.9	3.8	0	13.5	0
14									103.2	4.4	0	4.3	0
15									0	2.1△	3.0	0	0
16									41.3	0	0	0	0
17									0	1.3	0	0	0
18									0	7.4	20.4	0.1	0
19									0	0	2.9	0.3	0
20									0	0	0	0	0
21									22.8	0	0	3.0*	0
22									72.8	0	0	0	0
23									33.3	0	5.4*	0	0
24									0	16.4	0	[0.2]*	8.7*
25									0	2.1	0	[0.3]*	0
26									0	0	0	0	0
27									0	5.5	0	0	0
28									0	36.9	T△	0	0
29									0	1.5	0	0	0.2*
30									0	16.7	9.3	0	0
31									0		2.2*		0
總 量									364.0	113.5	60.0	25.0	13.7
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									12	15	12	8	4
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									103.2	36.9	20.4	13.5	8.7
日 期									14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (576.8)				年降水日數 (51)				最大日降水量 103.2		8月14日		
	最大月降水量 364.0				8月				最小月降水量 (13.7)		(12月)		
附 註	(1) 8月1日開始觀測。												
	(2) 表內有[ ]者，係由原始記載的雪深，按10比1折算雪水量。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 *雨霰水量 △雨雹水量												



### 鄭家堡子雨量站 1951 年降水量記錄表

(降水量以公厘計歷時以小時計)



## 遼 河 流 域

## 王家店雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣四道河子村	東經：124°16'	北緯：41°37'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	17.3	0	3.3	0	0
2								0	56.0	0	0	0	0
3								22.8	0	0	6.0	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	4.3	0	0	0	2.2
7								0	17.7	0	0	0	T
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	T	0	0
10								0	0	0	2.4	0	0
11								0	12.6	9.8	3.7	1.8	1.5
12								0	0	0	0	6.4	0
13								1.5	3.9	5.2	0	3.9	0
14								4.0	53.9	3.4	0	13.3	0
15								5.8	30.7	0	2.0	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0	0	0	0	0	0
18								0	0	6.5	18.3	0	0
19								55.2	0	0	0	2.7	0
20								0	0	0	0	0	0
21								0	22.8	0	0	6.2*	0
22								0	87.5	0	0	0	0
23								0	33.1	0	6.7	0	0
24								0	0	15.4	0	1.6	2.1*
25								0	0	1.7	0	0	0
26								41.7	0	0	0	0	0
27								1.6	0	2.0	0	0	0
28								0	0	30.4	0	0	0
29								9.1	0	0	0	0	0
30								43.6	0	9.6	11.2	0	0
31								0	0		5.3*		0
總 量								135.3	339.8	84.0	58.9	35.9	5.8
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								9	11	9	9	7	3
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								43.6	87.5	30.4	18.3	13.3	2.2
日 期								30	22	28	18	14	6
全 年 統 計	年降水量 (659.7)				年降水日數 (48)				最大日降水量 87.5 8月22日				
	最大月降水量 339.8					8月			最小月降水量 (5.8) (12月)				
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量												

## 王家店雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣四道河子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次	
		起		迄			降水量	降水量			起		迄			降水量	降水量			起		迄			降水量	降水量
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	3	19:30	3	22:40	3.2	22.8	22.8	59	11	21	x x		x x	x	2.5*		60	11	24	15:23	24	16:10	0.8	1.6	1.6
2		13	17:13	13	18:20	1.1	1.5	1.5	61	12	6									6					2.2	
3		14	13:36	14	15:27	1.9	4.0	4.0			7	6:50	7	9:00	2.2	2.2				7	9:00	7	9:10	0.2	T	T
4		15	16:15	15	19:00	2.8	5.8	5.8			7	9:00	7	9:10	0.2	T										
5		19	20:35	19	21:15	0.7	5.2	5.2																		
6		26						41.7			7	6:50	7	9:10	2.3	2.2										
7		27	x x		x x	x	1.6	1.6	62		11	x x		x x	x	1.5	1.5								1.5	
8		29	19:06	29	21:00	1.9	9.1	9.1	63		24	13:13	24	15:30	2.3	0.5*	2.1*									
9		30	9:00	30	18:25	9.4	27.1	43.6	64		24	15:50	25	7:50	16.0	1.6*										
10		30	x x		x x	x	16.5																			
11	8	1	x x		x x	x	17.3	17.3																		
12		2	9:15	2	19:20	10.1	56.0	56.0																		
13		6	x x		x x	x	4.3	4.3																		
14		7	11:24	7	14:25	3.0	17.7	17.7																		
15		11	14:16	11	18:15	4.0	12.6	12.6																		
16		13	x x		x x	x	3.9	3.9																		
17		14	10:00	14	11:08	1.1	7.9	53.9																		
18		14	14:25	14	17:30	3.1	5.7																			
19		14	17:45	14	18:55	1.2	40.3																			
20		15	11:35	15	13:15	1.7	30.7	30.7																		
21		21	x x		x x	x	22.8	22.8																		
22		22	9:25	22	12:00	2.6	17.5	87.5																		
23		22	13:16	22	20:07	6.9	25.9																			
24		22	x x		x x	x	44.1																			
25		23	10:15		x x	x	33.1	33.1																		
26	9	11	18:45		x x	x	9.8	9.8																		
27		13	x x	13	21:00	x	5.2	5.2																		
28		14	13:24	14	14:15	0.9	3.4	3.4																		
29		18	10:25	18	11:40	1.3	1.8	6.5																		
30		18	11:55	18	12:55	1.0	2.5																			
31		18	15:20	18	15:27	0.1	2.2																			
32		24	13:25	24	15:15	1.8	13.1	15.4																		
33		24	x x		x x	x	2.3																			
34		25	x x		x x	x	1.7	1.7																		
35		27	x x		x x	x	2.0	2.0																		
36		28	x x		x x	x	30.4	30.4																		
37		30	x x		x x	x	9.6	9.6																		
38	10	1	10:25	1	12:00	1.6	1.8	3.3																		
39		1	13:10	1	14:05	0.9	1.5																			
40		3	11:04	3	13:35	2.5	1.3	6.0																		
41		3	x x		x x	x	4.7																			
42		9	9:12	9	13:06	3.9	T	T																		
43		10	x x		x x	x	2.4	2.4																		
44		11	x x		x x	x	3.7	3.7																		
45		15	11:00	15	13:25	2.4	T	2.0																		
46		15	x x		x x	x	2.0																			
47		18	x x		x x	x	18.3	18.3																		
48		23	x x		x x	x	6.7	6.7																		
49		30	x x		x x	x	11.2	11.2																		
50		31	11:28	31	13:15	1.8	1.4	5.3*																		
51		31	x x		x x	x	3.9*																			
52	11	11	x x		x x	x	1.8	1.8																		
53		12	9:40	12	12:13	2.6	4.8	6.4																		
54		12	14:00	12	14:10	0.2	1.6																			
55		13	15:25	13	20:35	5.2	3.9	3.9																		
56		14	10:23	14	15:14	4.9	13.3	13.3																		
57		19	x x		x x	x	2.7	2.7																		
58		21	13:26	21	16:08	2.7	3.7	6.2*																		

全年統計

一次最大降水量: 56.0 公厘

歷時: 10.1 小時

日期: 8 月 2 日

一次最大降水量: (40.3) 公厘

歷時: (1.2) 小時

降水率: (33.6) 公厘/小時

7 月 1 日開始觀測。

1 次平均數值

\* 降水量

\* 雨雪水量

## 遼 河 流 域

## 馬古山子雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣馬古山子村小堡屯	東經：124°10'	北緯：41°40'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								0	14.0	C	18.3	0	—	
2								7.9	45.6	0	0	0	—	
3								14.0	0	T	2.3	0	—	
4								0	0	0.6	0	0	—	
5								0	0	0	0	0	—	
6								0	2.7	0	0.8	0	—	
7								0	9.7	1.1	0	0	—	
8								0	T	0	0.2	0	—	
9								0	0.8	0	0.3	0	—	
10								0	0	0	4.6	0	—	
11								0	21.5	9.7	2.8	2.7	—	
12								2.9	3.6	0	0	3.2	—	
13								11.8	11.1	3.4	0	13.0	—	
14								0	114.7	3.0	0	8.3	—	
15								0	5.2	T	3.7	0	—	
16								0	4.1	0	0	0	—	
17								0	0.4	1.3	0	0	—	
18								7.1	0	4.3	22.1	0	—	
19								0	0	0	0	1.5	—	
20								0	0	0	0	0	—	
21								0	20.2	0	0	10.0*	—	
22								5.0	80.1	0	0	0	—	
23								0	31.4	0	8.6	0	—	
24								0	0	13.7	T *	0.4*	—	
25								0	0	3.8	0	0.6*	—	
26								0	0	0	0	0	—	
27								59.6	0.7	1.0	0	0	—	
28								0	0	25.1	0	0	—	
29								38.1	0	1.7	0.1 <sup>u</sup>	0	—	
30								19.5	0	17.4	9.5	0	—	
31								0	0		2.9		—	
總 量								165.9	365.8	86.1	76.2	39.7	—	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								9	16	13	12	8	—	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								59.6	114.7	25.1	22.1	13.0	—	
日 期								27	14	28	18	13	—	
全 年 統 計	年降水量 (733.7)				年降水日數 (58)				最大日降水量 114.7				8月14日	
	最大月降水量 365.8				8月				最小月降水量 (39.7)				(11月)	
附 註	(1) 7月1日開始觀測。 (2) 12月因移設氣象場，缺測。													
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 <sup>u</sup> 霜水量													



## 馬古山子雨量站 1951年降水量記錄表

遼東省撫順縣馬古山子村小堡屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	2	13:48	2	14:13	0.4	7.9	7.9	44	9	13					3.4	
2		3	17:26	3	17:56	0.5	0.7	14.0			14	5:54	14	9:00	3.1	3.4	
3		3	18:27	4	2:42	8.3	13.3				14	9:00	14	11:18	2.3	2.5	
4		12						2.9			14	5:54	14	11:18	5.4	5.9	
		13	5:15	13	5:30	0.3	1.1		45		14	13:52	14	14:31	0.7	0.3	
5		13	6:20	13	6:35	0.3	1.8	11.8	46		14	17:02	14	18:13	1.2	0.2	
6		14	4:23	14	6:46	2.4	11.8		47		15	16:18	15	16:32	0.2	T	
7		18	19:55	18	21:23	1.5	7.1	7.1	48		17	10:25	17	11:35	1.2	0.3	
8		22	10:53	22	11:32	0.7	2.7	5.0	49		17	x x		x x	x	1.0	
9		22	15:58	22	16:10	0.2	2.3		50		18	10:50	18	13:05	2.3	2.6	
10		27	9:00	27	9:18	0.3	2.5	59.6	51		18	14:50	18	15:01	0.2	1.7	
11		27	10:15	27	13:31	3.3	38.5		52		24	12:18	24	14:48	2.5	11.2	
12		27	x x		x x	x	18.6		53		24	18:32		x x	x	2.5	
13		29						38.1	54		25	16:04		x x	x	3.8	
		30	5:35	30	9:00	3.4	38.1		55		27	x x		x x	x	1.0	
		30	9:00	30	14:18	5.3	15.1	19.5	56		28	16:54	29	5:47	12.9	24.6	
		30	5:35	30	14:18	8.7	53.2		57		29	8:04	29	9:00	0.9	0.5	
14		30	17:23	30	17:45	0.4	1.4				29	9:00	29	14:23	5.4	1.7	
15		30	x x		x x	x	2.6				29	8:04	29	14:23	6.3	2.2	
16		31	6:27	31	7:45	1.3	0.4		58		30	12:13	30	13:05	0.9	1.6	
17	8	1	23:04	2	9:00	9.9	14.0	14.0	59	10	30	x x		x x	x	15.0	
		2	9:00	2	14:57	6.0	24.3	45.6	60		1	8:03	1	9:00	1.0	0.8	
18		2	23:04	2	14:57	15.9	38.3				1	9:00	1	11:47	2.8	3.3	
19		2	15:54	2	18:03	2.2	21.3		61		1	8:03	1	11:47	3.7	4.1	
		6						2.7			1	12:04	1	13:25	1.4	15.0	
		7	7:15	7	9:00	1.8	2.7		62		3	10:06	3	10:42	0.6	T	
		7	9:00	7	14:42	5.7	9.7	9.7	63		3	x x		x x	x	2.3	
		7	7:15	7	14:42	7.5	12.4		64		6					0.8	
20		8	17:41	8	17:46	0.1	T	T			7	5:46	7	6:28	0.7	0.8	
21		9	17:58	9	18:16	0.3	0.8	0.8	65		8					0.2	
22		11	14:27	11	15:18	0.9	12.0	21.5			9	8:05	9	9:00	0.9	0.2	
23		11	15:30	11	18:40	1.2	6.7				9	9:00	9	10:08	1.1	0.3	
24		12	8:07	12	9:00	0.9	2.8				9	8:05	9	10:08	2.1	0.5	
		12	9:00	12	10:58	2.0	3.6	3.6	66		10	x x		x x	x	4.6	
		12	8:07	12	10:58	2.9	6.4		67		11	x x		x x	x	2.8	
25		18	x x		x x	x	8.0	11.1	68		15	9:43	15	20:13	10.5	3.7	
26		14	7:34	14	8:53	1.3	3.1		69		18	16:08	18	16:50	0.7	0.4	
27		14	9:47	14	10:06	0.3	0.7	114.7	70		18	17:34	19	8:12	14.6	21.7	
28		14	11:12	14	11:38	0.4	1.2		71		23	x x		x x	x	8.6	
29		14	14:28	14	16:18	1.9	6.5		72		24					T *	
30		14	16:34	15	1:36	9.0	106.3				25	6:55	25	7:34	0.7	T *	
31		15						5.2	73		29					0.1u	
32		16	5:56	16	8:13	2.3	5.2		74		30	x x		x x	x	9.5	
33		16	9:19	16	12:56	3.6	2.5	4.1	75		31	14:35		x x	x	2.9	
		16	x x		x x	x	1.6		76	11	11	15:16	11	15:57	0.7	T	
34		17						0.4	77		12	6:08	12	9:00	2.9	2.7	
35		18	4:24	18	4:33	0.2	0.4				12	9:00	12	11:48	2.8	3.2	
36		21	16:48	22	3:24	10.6	14.3	20.2			12	6:08	12	11:48	5.7	5.9	
37		22	4:51	22	7:08	2.3	2.4		78		13						
		22	8:13	22	9:00	0.8	3.5				14	4:53	14	9:00	4.1	13.0	
		22	9:00	23	9:00	24.0	80.1	80.1			14	9:00	14	14:24	5.4	8.3	
		23	9:00	24	1:17	16.3	31.4	31.4			14	4:53	14	14:24	9.5	21.3	
		23	8:13	24	1:17	41.1	115.0		79		19	15:47	19	16:31	0.7	0.4	
38		27	x x		x x	x	0.7	0.7	80		19	17:54		x x	x	1.1	
39	9	8						T	81		21	10:16	21	10:56	0.7	0.7	
40		4	8:39	4	9:00	0.4	T		82		21	11:37		x x	x	9.3*	
41		4	10:15	4	10:21	0.1	0.2	0.6	83		24	14:13	24	14:42	0.5	T *	
42		4	12:50	4	13:06	0.8	0.4		84		25	7:38	25	9:00	1.4	0.4*	
		7	x x		x x	x	1.1	1.1			25	9:00	25	11:46	2.8	0.6*	
43		11	18:24		x x	x	9.7	9.7			25	7:38	25	11:46	4.1	1.0*	

全年統計 一次最大降水量 115.0 公厘  
一次最大降雨量 (7.9) 公厘

歷時: 41.1 小時  
歷時: (0.4) 小時

日期: 8月22-24日  
降水率: (19.8) 公厘/小時

(1) 7月1日開始觀測。  
(2) 12月因移設氣象場，缺測。

備註: ① 次準數值 \* 霽水量 \* 雨霽水量 □ 霜水量

遼 河 流 域  
後安村雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局  
編輯機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣後安村	東經：124°12'	北緯：41°44'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								15.1	0	5.4	0	0	0
2								42.9	0	0	0	0	0
3								0	0	2.5	0	0	0
4								0	0.6	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								2.2	0.7	1.9	0	0.5*	
7								13.1	0	0	0	T *	
8								0	1.1	0.6	0	0	0
9								0	0	T	0	0	0
10								0	0	3.7	0	0	0
11								12.0	9.0	2.8	3.9	1.0	
12								4.8	0	0	1.3	0	
13								12.2	4.7	0	14.0	0	
14								109.3	2.2	0	7.8	0	
15								0.9	0	3.0	0	0	
16								30.3	0	0	0	0	
17								0	1.4	0	0	0	
18								0	4.7	21.7	0	0	
19								0.3	0	0	1.9	0	
20								0	0	0	0	0	
21								18.1	0	0	9.8*	0	
22								101.6	0	0	0	0	
23								30.9	0	5.3	0	0	
24								0	13.7	T *	0.2*	21.6*	
25								0	2.7	0	0.8*	0.3*	
26								0	0	0	0	0	
27								T	0.9	0	0	0	
28								0	26.6	0.1	0	0	
29								16.1	0	1.0	0	0	
30								21.6	0.2	9.7△	11.3	0	T *
31								0.6	0		3.6*		0
總 量								(38.3)	393.9	79.2	61.9	39.7	23.4
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(3)	15	14	12	8	4
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								(21.6)	109.3	26.6	21.7	14.0	21.6
日 期								(30)	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (636.4)				年降水日數 (56)				最大日降水豐 109.3 8月14日				
	最大月降水量 393.9				8月				最小月降水量 (23.4) (12月)				
附 註	7月29日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 **雨雪水量 △雨雹水量 ※霰水量												



# 後安村雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣後安村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	29		30	9:00	3.3	16.1	16.1	52	9	13		14	9:00	3.5	4.9	4.9
		30	5:45	30	14:20	5.3	17.0	21.6			14	5:30	14	9:30	0.5	1.1	2.2
		30	9:00	30	14:20	8.6	33.1				14	5:30	14	9:30	4.0	6.0	
2		30	17:35	30	17:50	0.3	0.5		53		14	13:35	14	14:20	0.8	1.1	
3		30	x x	31	x x	x	4.1		54		17	11:05	17	11:35	0.5	0.4	1.4
4		31	9:20	31	9:55	0.6	0.6	0.6	55		17	x x	17	x x	x	1.0	
5	8	1		2				15.1	56		18	10:40	18	11:05	0.4	0.6	4.7
		2	3:50	2	5:45	1.9	11.7		57		18	11:30	18	12:05	0.6	1.1	
6		2	6:10	2	6:50	0.7	0.8		58		18	12:15	18	12:35	0.3	0.3	
7		2	7:05	2	9:00	1.9	2.6		59		18	13:00	18	13:17	0.3	0.7	
		2	9:00	2	13:40	4.7	20.4	42.9	60		18	15:10	18	15:15	0.1	2.0	
		2	7:05	2	13:40	6.6	29.0		61		24	13:05	24	15:10	2.1	11.7	13.7
8		2	14:10	2	14:50	0.7	2.0		62		24	19:10	24	20:00	0.8	1.1	
9		2	15:43	2	16:50	1.1	16.5		63		24	21:10	24	x x	x	0.9	
10		2	17:00	2	17:30	0.5	3.1		64		25	17:20	25	17:50	0.5	0.2	2.7
11		2	x x	2	x x	x	0.9		65		25	18:50	25	19:30	0.7	0.2	
12		6	x x	6	x x	x	2.2	2.2	66		25	x x	25	x x	x	2.3	
13		7	9:10	7	9:25	0.3	2.1	13.1	67		27	22:15	27	x x	x	0.9	0.9
14		7	10:05	7	11:45	1.7	2.8		68		28	18:45	28	19:05	0.3	0.3	26.6
		7	11:50	7	14:15	2.4	8.2		69		28	19:20	28	19:40	0.3	0.3	
		7	10:05	7	14:15	4.2	11.0		70		28	20:35	29	6:10	9.6	22.5	
15		11	14:15	11	14:35	0.3	0.4	12.0	71		29	7:32	29	8:59	1.5	3.5	
16		11	14:50	11	15:20	0.5	2.5		72		29	9:30	29	13:15	3.8	0.7	1.0
17		11	15:30	11	16:39	1.2	8.1		73		29	14:45	29	15:10	0.4	0.3	
18		12	6:05	12	6:30	0.4	0.4		74		30	11:50	30	12:00	0.2	0.3	9.7△
19		12	8:30	12	9:00	0.5	0.6		75		30	12:50	30	13:05	0.3	1.7△	
		12	9:00	12	11:08	2.1	4.8	4.8	76		30	13:15	30	13:50	0.6	4.4△	
		12	8:30	12	11:08	2.6	5.4		77		30	15:30	30	15:50	0.3	1.7	
20		13	x x	13	x x	x	9.4	12.2	78		30	17:05	30	17:25	0.3	0.3	
21		14	7:02	14	7:15	0.2	0.2		79		30	20:20	30	x x	x	1.3	
22		14	8:20	14	8:45	0.4	1.3		80	10	1	9:10	1	9:35	0.4	0.8	5.4
23		14	8:55	14	9:00	0.1	1.3		81		1	9:50	1	10:15	0.4	1.2	
		14	9:00	14	9:13	0.2	1.5	109.3	82		1	10:25	1	13:05	2.7	1.0	
		14	8:55	14	9:13	0.3	2.8		83		1	13:15	1	13:35	0.3	0.5	
24		14	10:15	14	10:33	0.3	0.6		84		1	14:25	1	14:37	0.2	1.9	
25		14	12:50	14	13:05	0.3	0.2		85		3	9:10	3	11:05	1.9	0.2	2.5
26		14	14:05	14	15:08	1.1	3.5		86		3	16:40	3	17:30	0.8	0.1	
27		14	15:50	14	16:55	1.1	1.5		87		3	x x	3	x x	x	2.2	
28		14	17:05	14	19:20	2.3	92.3		88		6						1.9
29		14	19:33	14	x x	x	9.7		89		7	5:20	7	5:30	0.2	1.9	
30		15	x x	15	x x	x	0.9	0.9	90		8		8				0.6
31		16	9:10	16	9:30	0.3	0.3	30.3	91		9	7:05	9	7:20	0.3	0.1	
32		16	9:50	16	12:05	2.3	28.5		92		9	8:20	9	9:00	0.7	0.5	
33		16	19:50	16	20:05	0.3	1.5		93		9	9:00	9	9:10	0.2	T	T
34		19		20				0.3	94		9	8:20	9	9:10	0.8	0.5	
		20	5:15	20	5:20	0.1	0.3		95		10	x x	11	6:30	x	3.7	3.7
35		21	17:25	21	20:08	2.7	2.8	18.1	96		11	x x	12	5:50	x	2.8	2.8
36		21	20:30	21	x x	x	14.7		97		15	9:45	15	11:30	1.8	0.3	3.0
37		22	6:50	22	8:35	1.8	0.6		98		15	12:05	15	13:50	1.8	1.2	
38		22	9:20	22	12:40	3.3	32.9	101.6	99		15	14:10	15	16:30	2.3	0.9	
39		22	12:55	22	17:30	4.6	12.6		100		15	16:50	15	19:20	2.5	0.6	
40		22	17:50	22	21:50	4.0	6.0		101		15	x x	15	x x	x	T	
41		22	22:05	23	9:00	10.9	50.1		102		18	16:15	18	16:25	0.2	0.2	21.7
		23	9:00	23	x x	x	30.9	30.9	103		18	18:50	19	8:40	13.8	21.5	
42		22	22:05	23	x x	x	81.0		104		23	18:45	23	x x	x	5.3	5.3
43		27	x x	27	x x	x	T	T	105		24		24			T *	T *
44		30	11:45	30	12:05	0.3	0.2	0.2	106		25	6:50	25	7:40	0.8	T *	0.1
45	9	4	9:35	4	10:20	0.8	0.5	0.8	107		28		28				
		4	11:15	4	11:25	0.2	0.1		108		29	4:10	29	x x	x	0.1	
46		4	14:00	4	14:15	0.3	T	0.7	109		30		30				11.3
47		6		6					110		31	1: x	31	4:30	x	11.3	
		7	6:30	7	6:55	0.4	0.7		111		31	15:20	31	x x	x	3.6*	3.6*
48		8	20:20	8	20:34	0.2	1.1	1.1	112	11	11	15:30	11	16:00	0.5	0.1	3.9
49		11	17:25	11	18:40	1.3	3.0	9.0	113		12	4:20	12	7:30	3.2	1.3	
50		11	19:05	11	19:10	0.1	0.2		114		12	8:02	12	9:00	1.0	2.5	
51		11	x x	11	x x	x	5.8		115		12	9:00	12	10:30	1.5	1.3	1.3



## 遼 河 流 域

## 後安村雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣後安村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
107	11	12	8:02	12	10:30	2.5	3.8										
108		13						14.0									
		14	3:30	14	9:00	5.5	14.0										
		14	9:00	14	13:40	4.7	7.8	7.8									
		14	3:30	14	13:40	10.2	21.8										
109		19	15:00	19	15:45	0.8	0.2	1.9									
110		19	x x		x x	x	1.7										
111		21	10:55	21	14:50	3.9	4.3*	9.8*									
112		21	16:30		x x	x	5.5*										
113		24	13:50	24	14:10	0.3	T *	0.2*									
114		25	8:25	25	9:00	0.6	0.2*										
		25	9:00	25	10:50	1.8	0.8*	0.8*									
		25	8:25	25	10:50	2.4	1.0*										
115	12	6						0.5*									
		7	6:50	7	9:00	2.2	0.5*										
		7	9:00	7	9:10	0.2	T *	T *									
		7	6:50	7	9:10	2.3	0.5*										
116		11	x x		x x	x	1.0	1.0									
117		24	13:13	24	15:30	2.3	0.1*	21.6*									
118		24	15:50	25	7:50	16.0	21.5*										
119		25	9:25	25	11:50	2.4	0.3*	0.3*									
120		30	19:20	30	19:50	0.5	T *	T *									
全年統計		一次最大降水量: 92.3 公厘				歷時: 2.3 小時		日 期: 8 月 14 日									
		一次最急降水量: (92.3)公厘				歷時: (2.3)小時		降水率: (40.1)公厘/小時									
備 註		7月29日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 △ 雨雹水量 * 霰水量															



## 二道溝雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣南章黨村	東經：124°13' 北緯：41°45'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。	
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。	
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。	

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1									0	0	6.3	0	0	
2									53.2	0	0	0	0	
3									0	0	2.3	0	0	
4									0	0.9	0	0	0	
5									0	0	0	0	0	
6									1.1	0	0.2	0	0.4*	
7									12.2	0	0	0	0.2*	
8									0	1.4	0.5	0	0	
9									4.9	0	0.6	0	0	
10									0	0	4.1	0	0	
11									19.4	13.1	2.8	1.0	0	
12									6.1	0	0	5.7	0	
13									9.2	1.7	0	6.7	0	
14									117.5	4.4	0	14.4	0	
15									0	6.7	4.3	0	0	
16									32.2	0	0	0	0	
17									0	3.3	0	0	0	
18									0.8	6.2	21.6	0	0	
19									0	0	0.1	0.9	0	
20									0	0	0	0	0	
21									16.4	0	0	10.0*	0	
22									70.3	0	0	0	0	
23									34.2	0	7.3	0	0	
24									0	13.5	0.1*	0.2*	11.4*	
25									0	2.9	0	1.4*	0	
26									0	0	0	0	0	
27									0	1.1	0	0	0	
28									0	26.8	0	0	0	
29									0	1.6	0	0	0	
30								11.2	0	22.2	11.2	0	0	
31									0		1.3		0	
總 量								(11.2)	377.5	105.8	62.7	40.2	12.0	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								(1)	13	14	14	8	3	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								(11.2)	117.5	26.8	21.6	14.4	11.4	
日 期								(31)	14	28	18	14	24	
全 年 統 計	年降水量 (609.4)				年降水日數 (53)				最大日降水量 117.5				8月14日	
	最大月降水量 377.5				8 月				最小月降水量 (12.0)				(12月)	
附 註	7月31日開始觀測。													
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量													



## 遼河流域

## 二道溝雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣南章黨村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量		
		起		迄							起		迄						
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分					
1	7	31		1	9:00	5.7	11.2	11.2	49	9	30	11:50	30	13:05	1.3	1.4	22.2		
2		1	3:20	2	13:45	4.8	24.4	53.2	50		30	14:45	30	15:20	0.6	1.2			
3		2	9:00	2	14:10	0.8	0.7		51		30	x x	x x	x	19.0				
4		2	15:15	2	15:40	0.4	1.9		52		10	1	8:10	1	9:00	0.8	0.6		
5											1	1	9:00	1	11:30	2.5	2.7	6.3	
6		2	16:25	2	18:50	2.4	25.0		53			1	8:10	1	11:30	3.3	3.3		
7		2	19:35	3	6:50	11.3	1.2		54			1	11:50	1	12:10	0.3	0.8		
8		6	x x	x x	x	1.1		1.1			55		1	12:55	1	13:12	0.3	2.8	
9		7	9:15	7	10:35	1.3	2.1	12.2			56	3	9:15	3	10:45	1.5	T	2.3	
		7	11:12	7	15:23	4.2	9.8			3	x x	x x	x x	x	2.3				
10	7	7	16:50	7	17:14	0.4	0.5		57	6	7	6:10	7	6:50	0.7	0.2	0.2		
11		9	18:45	9	19:18	0.6	4.9	4.9	58		8						0.5		
12		11	16:05	11	16:50	0.8	13.9	19.4	59		9	6:40	9	6:48	0.1	0.1			
13		11	17:02	11	17:56	0.9	5.5				9	8:10	9	9:00	0.8	0.4			
14		12	9:24	12	12:15	2.9	6.1	6.1				9	9:00	9	10:05	1.1	0.6	0.6	
15		13	11:05	13	12:36	1.5	8.7	9.2	60		9	8:10	9	10:05	1.9	1.0			
16		14	8:10	14	8:45	0.6	0.5		61		10	x x	x x	x x	x	4.1	4.1		
17		14	9:05	14	13:27	4.4	4.2	117.5	62		11	23:30	x x	x x	x	2.8	2.8		
18		14	14:35	14	17:34	3.0	18.4		63		15	11:05	15	12:35	1.5	0.4	4.3		
19	14	17:55	14	22:25	4.5	93.6		64	15	12:50	15	20:25	7.6	3.9					
20	9	15	5:05	15	7:42	2.6	1.3		65	18	16:20	18	16:27	0.1	T	21.6			
21		16	10:50	16	14:12	3.4	30.8	32.2	66	18	17:12	19	9:00	15.8	21.6				
22		16	20:36	16	21:05	0.5	1.4		67	19	9:00	19	9:15	0.3	0.1	0.1			
23		18						0.8		18	17:12	19	9:15	16.1	21.7				
24		19	6:06	19	6:17	0.2	0.8		68										
25		21	18:23	22	3:15	8.9	16.1	16.4	69	23	19:05	x x	x x	x	7.3	7.3			
26		22	8:10	22	9:00	0.8	0.3		70	24						0.1*			
		22	9:00	22	16:25	7.4	33.5	70.3		25	7:05	25	8:00	0.9	0.1*				
		22	8:10	22	16:25	8.3	33.8		68	28						T			
26	22	16:37	23	9:00	16.4	36.8			29	8:45	29	9:00	0.3	T					
	9	23	9:00	x x	x	34.2	34.2		69	30	x x	31	5:50	x	11.2	11.2			
27		22	16:37	x x	x	71.0			70	31	16:20	31	22:25	6.1	1.3	1.3			
28		4	13:15	4	13:45	0.5	0.9	0.9	71	11	15:20	11	17:05	1.8	0.1	1.0			
29		8	20:45	8	21:05	0.3	1.4	1.4	72	12	x x	12	9:00	x	0.9				
		11	18:25	11	19:15	0.8	4.8	13.1		12	9:00	12	11:40	2.7	5.7	5.7			
30		11	19:38	x x	x	8.3			73	12	x x	12	11:40	x	6.6				
31		13						1.7		13						6.7			
		14	6:40	14	9:00	2.3	1.7			14	2:25	14	9:00	6.6	6.7				
		14	9:00	14	11:05	2.1	3.8	4.4		14	9:00	14	14:35	5.6	14.4	14.4			
	14	6:40	14	11:05	4.4	5.5			14	2:25	14	14:35	12.2	21.1					
32	9	14	13:40	14	15:16	1.6	0.4		74	19	19:30	19	20:40	1.2	0.9	0.9			
33		14	17:20	14	17:38	0.3	0.2		75	21	12:25	21	16:30	4.1	3.7	10.0*			
34		15	15:10	15	15:40	0.5	6.7	6.7	76	21	16:50	x x	x x	x	6.3*				
35		15	16:35	15	16:48	0.2	T		77	24	14:40	24	15:20	0.7	T*	0.2*			
36		17	10:38	17	12:35	2.0	0.5	3.3	78	25	8:20	25	9:00	0.7	0.2*				
37		18	0:10	18	x x	x	2.8			25	9:00	25	10:50	1.8	1.3*	1.3*			
38		18	10:35	18	10:42	0.1	0.2	6.2	79	25	8:20	25	10:50	2.5	1.5*				
39		18	11:06	18	11:34	0.5	0.9			6						0.4*			
40		18	12:05	18	13:09	1.1	1.8			7	8:35	7	9:00	0.4	0.4*				
41	18	13:28	18	14:30	1.0	3.1			7	9:00	7	10:55	1.9	0.2*	0.2*				
42	9	18	15:35	18	15:48	0.2	0.2			7	8:35	7	10:55	2.3	0.6*				
43		24	12:20	24	14:25	2.1	10.1	13.5	80	24	18:40	25	8:24	13.7	11.4*	11.4*			
44		24	18:37	x x	x	x	3.4												
45		25	21:15	x x	x	x	2.9	2.9											
46		27	x x	x x	x	x	1.1	1.1											
47		28	17:25	29	9:00	15.6	26.8	26.8											
		29	9:00	29	11:50	2.8	1.2	1.6											
		28	17:25	29	11:50	18.4	28.0												
48		29	12:30	29	13:50	1.3	0.4												
全年統計		一次最大降水量: 93.6 公厘				歷時: 4.5 小時		日期: 8月14日		降水率: 20.8 公厘/小時									
		一次最急降水量: 93.6 公厘				歷時: 4.5 小時													
備註		7月31日開始觀測。																	
符號		* 雪水量 * 雨雪水量																	

## 下窪子水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

編輯機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣下窪子村	東經：124°06'	北緯：41°50'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	14.0	0	2.5	0	0
2								5.2	69.3	0	0	0	0
3								19.0	0	0	1.0	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	5.5	1.3	0.5	0	0.4*
7								0	18.3	0	0	0	0
8								0	0	0	1.1	0	0
9								0	0.7	0	0	0	0
10								0	0	2.8	4.2	0	0
11								0	4.7	16.8	2.2	3.2	0
12								0	3.1	0	0	1.3	0
13								6.8	2.7	2.0	0	9.2	0
14								24.5	119.2	3.0	0	13.2	0
15								0.6	2.5	0.9*	3.3	0	0
16								0	22.6	0	0	0	0
17								0	0	1.4	0	0	0
18								0	0	1.9	19.0	0	0
19								8.6	0.6	0	0	3.4	0
20								0	0	0	0	0	0
21								3.7	14.1	0	0	5.0*	0
22								7.0	56.9	0	0	0	0
23								3.1	26.0	0	7.3	0	0
24								0	0	17.1	0.1*	0.5*	10.5*
25								0	0	5.3	0	0.3*	0
26								2.2	0	0	0	0	0
27								57.0	0	0.7	0	0	0
28								0	0	39.9	0	0	0
29								2.7	0	0.8	0	0	0
30								28.4	0	23.7	8.5	0	0
31								0	0		2.1		0
總 量								168.8	360.2	117.6	51.8	36.1	10.9
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								13	15	14	12	8	2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								57.0	119.2	39.9	19.0	13.2	10.5
日 期								27	14	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (745.4)				年降水日數 (64)				最大日降水量 119.2 8月14日				
	最大月降水量 360.2				8月				最小月降水量 (10.9) (12月)				
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 *雨霰水量												



## 下窪子水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣下窪子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	7	2	14:25	2	14:50	0.4	5.2	5.2	41	9	11	×	×	×	×	16.8	16.8	
2		3	18:00	3	23:40	5.7	19.0	19.0	42		13						2.0	
3		13	14:00	13	15:20	1.3	2.5	6.8	14		7:30	14	9:00	1.5	2.0			
4		13	×	×	×	×	4.3		14		9:00	14	11:40	2.7	2.8	3.0		
5		14	9:25	14	9:55	0.5	1.7	24.5	14		7:30	14	11:40	4.2	4.8			
6		15	1:00	15	8:15	7.3	22.8		43		14	18:05	14	18:20	0.3	0.2		
7		15	9:20	15	9:50	0.5	0.6	0.6	44		15	16:00	15	16:15	0.3	0.9*	0.9*	
8		19	×	×	×	×	8.6	8.6	45		17	×	×	×	×	×	1.4	1.4
9		21	17:45	21	18:00	0.3	3.6	3.7	46		18	9:40	18	10:00	0.3	1.4	1.9	
10		21	×	×	×	×	0.1		47		18	11:50	18	12:20	0.5	0.5		
11		22	13:35	22	13:50	0.3	2.0	7.0	48	24	12:00	24	14:00	2.0	6.0	17.1		
12		22	15:15	22	15:40	0.4	0.8		49	24	17:10	24	17:55	0.8	6.5			
13		22	20:00	22	21:00	1.0	4.2		50	24	18:40		×	×	4.6			
14		23	23:00	24	1:00	2.0	3.1	3.1	51	25	19:00		×	×	5.3	5.3		
15		26						2.2		52	27	21:45		×	×	0.7	0.7	
16		27	8:30	27	9:00	0.5	2.2		53	28	18:35	29	9:00	14.4	39.9	39.9		
17		27	9:30	27	13:30	4.0	57.0	57.0		29	9:00	29	11:35	2.6	0.8	0.8		
		29						2.7		28	18:35	29	11:35	17.0	40.7			
		30	5:45	30	9:00	3.3	2.7		54	30	19:24		×	×	23.7	23.7		
		30	9:00	30	13:45	4.8	15.5	28.4	55	1	11:30	1	13:05	1.6	2.5	2.5		
18	8	30	5:45	30	13:45	8.0	18.2		56	3	16:20	3	16:25	0.1	0.3	1.0		
19		30	16:30	30	18:30	2.0	2.5		57	3	×	×	×	×	0.7			
20		30	19:20	30	23:00	3.7	10.0		58	6						0.5		
21		31	5:30	31	6:10	0.7	0.4		59	7	5:45	7	6:00	0.3	0.5	1.1		
		1						14.0		8								
		2	1:30	2	9:00	7.5	14.0			9	7:15	9	7:24	0.2	1.1			
		2	9:00	2	18:20	9.3	69.3	69.3	60	10	×	×	×	×	×	4.2	4.2	
		2	1:30	2	18:20	16.8	83.3		61	11	×	×	×	×	×	2.2	2.2	
22		6						5.5		62	15	10:45	15	16:20	5.6	3.3	3.3	
		7	7:20	7	8:50	1.5	5.5		63	18	16:00	19	9:00	17.0	19.0	19.0		
23		7	9:20	7	12:40	3.3	16.8	18.3	64	23	19:10		×	×	7.3	7.3		
24		7	13:00	7	14:10	1.2	1.5		65	24					0.1*	0.1*		
25		9	18:15	9	18:25	0.2	0.7	0.7		25	7:30	25	8:00	0.5	0.1*			
26		11	14:30	11	15:10	0.7	2.2	4.7	66	30						8.5	8.5	
27		11	16:05	11	16:50	0.8	1.8			31	1:00	31	6:00	5.0	8.5			
28		12	7:35	12	8:20	0.8	0.7		67	31	17:40		×	×	×	2.1	2.1	
29		12	9:20	12	11:30	2.2	3.1	3.1	68	11	20:20		×	×	×	1.7	3.2	
30		13						2.7		12	7:15	12	9:00	1.8	1.5			
		14	5:00	14	8:00	3.0	1.9			12	9:00	12	11:30	2.5	1.3	1.3		
		14	8:03	14	8:04	0.02	0.8		69	12	7:15	12	11:30	4.3	2.8			
31		14	5:00	14	8:04	3.1	2.7		70	13	×	×	×	×	4.6	9.2		
32		14	10:10	14	10:20	0.2	1.5	119.2	71	14	7:45	14	9:00	1.3	4.6			
33		14	13:30	14	16:40	3.2	27.0			14	9:00	14	14:40	5.7	13.2	13.2		
34		14	17:00	14	21:30	4.5	90.7			14	7:45	14	14:40	6.9	17.8			
		15						2.5		72	19	18:20		×	×	3.4	3.4	
		16	2:15	16	9:00	6.8	2.5				21	11:30	21	14:00	2.5	2.1	5.0*	
		16	9:00	16	12:00	3.0	21.0	22.6	73	21	14:00	21	20:30	6.5	2.9*			
		16	2:15	16	12:00	9.8	23.5			21	11:30	21	20:30	9.0	5.0			
35		16	18:00	16	18:20	0.3	1.6		74	24						0.5*		
36		19						0.6		25	8:20	25	9:00	0.7	0.5*			
37		20	4:30	20	4:40	0.2	0.6			25	9:00	25	10:15	1.3	0.3*	0.3*		
38		21	18:00		×	×	13.4	14.1		25	8:20	25	10:15	1.9	0.8*			
		22	7:00	22	9:00	2.0	0.7			6						0.4*		
		22	9:00	23	9:00	24.0	56.9	56.9	75	12	7	7:20	7	9:00	1.7	0.4*	0.4*	
	23	9:00		×	×	×	26.0	26.0	76	24	17:00	25	8:00	15.0	10.5*	10.5*		
39	9	22	7:00		×	×	×	83.6										
40		6	×	×	×	×	×	1.3										
		10						2.8										
		11	5:30	11	7:10	1.7	2.8											
全年統計		一次最大降水量: 90.7 公厘				歷時: 4.5 小時		日期: 8 月 14 日										
		一次最急降水量: 0.8 公厘				歷時: 0.02 小時		降水率: 40.0 公厘/小時										
備 註		7 月 1 日開始觀測。																
行 號		* 霽水量				* 雨霽水量				* 雨霽水量								



## 心太和水文站1951年逐日降水量表

領導機關：東北人民政府農業部水利總局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省撫順縣心太和	東經：124°03'	北緯：41°53'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	14.4	0	1.5	0	0
2		0.1*	0	0	0	0	27.4	0	49.5	0	0	0	0
3		0.1*	0	0	0	0	30.9	25.5	0	0	0.5	0	0
4		0	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	9.8*	0	0	6.8	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	22.1	0	6.9	0	0	0	T *
7		0	0	0	5.1	0	26.0	0	12.3	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	18.9	0	0	0	0.2	0	0
9		0	1.2*	0	0	0	7.7	0	0.3	0	0	0	0
10		0	0	0	8.5*	0	0	0	0	0	1.5	0	0
11		0	0	0	0.6*	0	0	0	1.8	28.8	2.1	4.9	0
12		0	0	0	0	1.0	10.1	0.4	1.5	0	0	5.7	0
13		0	0	0	0	0	0.7	1.6	1.8	2.3	0	13.9	0
14		0	0	0	0	0	28.2	19.2	67.2	2.2	0	7.1	0
15		0	1.3*	0	0.1	5.4	7.3	0	14.9	0	2.1	0	0
16		0	T *	0	0	0.3	0.1 <sup>△</sup>	0	29.5	0	0	0	0
17		0.3*	3.2*	0.7*	0	0.9	0	0	0	1.7	0	0	0
18		0.3*	0	0	0	0.7	0	0	0	1.1	17.8	0	0
19		0	0	0	0	0	0	8.4	15.2	0	0	5.1	0
20		0	1.9	0	0	0	0.9	9.5	0	0	0	0	0
21		0	13.6*	0.4*	0	0	0	11.8	12.1	0	0	4.0*	0
22		0	0	0	0.9	0	0	15.5	61.7	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	3.5	21.9	0	4.1	0	0
24		0	0	0	0	3.9	0	0	0	12.7	0	0	8.5*
25		0	0	0	0	0.7	0	0	0	5.0	0	0	0
26		0	0	0.4	14.0	T	21.8	10.5	0	0	0	0	0
27		0	5.3*	2.5 <sup>△</sup>	0	0	0	81.5	0	1.0	0	0	0
28		0	0.8*	0	0	0	5.8	0	0	36.2	1.5 <sup>△</sup>	0	0
29		0	0	0.1*	0	0.1	6.6	21.6	0	1.1	0	0	0
30		0	0	0	0	3.9	0	40.0	0	23.7	8.6	0	0.1*
31		0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	1.7	0	0
總	量	0.8	27.3	13.9	29.2	16.9	222.3	251.5	311.0	115.8	41.6	40.7	8.6
百	分 比	0.07	2.53	1.29	2.70	1.57	20.57	23.30	28.81	10.73	3.85	3.77	0.80
降	水 日 數	4	7	6	6	9	16	14	15	11	11	6	2
百	分 比	3.74	6.54	5.61	5.61	8.41	14.95	13.08	14.04	10.28	10.28	5.61	1.87
一	日最大量	0.3	13.6	9.8	14.0	5.4	30.9	81.5	67.2	36.2	17.8	13.9	8.5
日	期	17	21	5	26	15	3	27	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 1079.6				年降水日數 107				最大日降水量 81.5				7月27日
	最大月降水量 311.0				8月				最小月降水量 0.8				1月
附	註												
符	號	*雪水量	*雨雪水量	△雨雹水量	*霰水量	△霰水量							

## 心太和水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣心太和

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1 2 3	1	2 3 17 18 18	16:30 x x 7:36 10:00	2 x x 18 18	18:10 x x 10:00 11:45	1.7 x 2.4 1.8	0.1* 0.1* 0.3*	0.1* 0.1* 0.3*	44 45	6	8 8 8 9 8	9:00 6:20 x x 9:00 x x	8 8 9 9 9	20:00 20:00 9:00 11:10 11:10	11.0 13.7 x 2.2 x	5.6 13.6 x 7.1 20.4	18.9 x x 7.7 x
4 5 6 7	2	9 15 16 17	7:36 16:05 x x 10:00 18:00	18 x x 16 x x	11:45 x x 10:25 x x	4.2 x 0.4 x	0.6* 1.2* 1.3* T *	0.6* 1.2* 1.3* T *	46 47 48 49 50		9 12 12 13 14	17:10 15:00 18:10 x x 15:45	9 12 13 x x 14	17:50 15:50 5:30 x x 17:30	0.7 0.8 11.3 x 1.8	0.6 0.7 9.4 x 24.3	x 10.1 9.4 0.7 28.2
8		20 21+ 21 21	8:45 10:00 8:45	21 x x x x	10:00 x x x x	1.3 x x	1.9 13.6* 15.5*	1.9 13.6* 5.3*	51 52 53 54 55		14 15 16 20 26	18:00 14:55 x x 20:00 20:30	14 15 16 20 26	19:10 15:35 x x 21:10 21:00	1.2 0.7 x 1.2 0.5	3.9 7.3 0.1 <sup>a</sup> 0.9 0.4	7.3 0.1 <sup>a</sup> 0.9 21.8
9		28+ 28 28 5	2:40 10:00 2:40 14:05 20:00	28 x x x x x x	10:00 13:25 13:25 21:40	7.3 3.4 10.8 1.7	5.3* 0.8* 6.1* 9.8*	5.3* 0.8* 9.8* 0.7*	56 57 58 59		27 28 29 29 3	4:10 x x 7:45 13:00 17:25	27 28 29 29 3	8:20 x x 8:10 13:50 x x	4.2 x 0.4 0.8 x	21.4 x 5.8 6.6 25.5	x 5.8 6.6 25.5
10 11	3	21 22 26 27	17:05 3:10 8:20 15:40	12 22 27 27	17:10 8:30 9:40 17:25	0.1 5.3 1.3 1.8	0.4* 0.4* 0.4 2.5*	0.4* 0.4 2.5*	60 61 62 63 64		12 13 13 14 14	17:05 15:20 19:50 9:15 11:50	12 13 13 14 14	17:10 15:35 21:05 10:20 12:20	0.1 0.3 1.3 1.1 0.5	0.4 0.4 1.2 0.4 0.5	0.4 1.6 19.2
12 13 14 15		29 30 7 10 10	8:35 x x 11:55 x x	30 x x 10 x x	9:20 x x 17:20 x x	0.8 x 5.4 x	0.1* 5.1 3.9 4.6*	0.1* 5.1 8.5*	65 66 67 68 69		14 15 15 19 20	22:25 4:50 8:25 20:00 18:15	15 15 15 20 20	4:20 8:05 9:00 0:45 18:55	5.9 3.3 0.6 0.4 0.7	3.0 15.0 0.3 8.4 9.5	
16 17 18	4	11 15 22 26 26	10:05 22:25 19:55 x x x x	11 x x 22 27 27	11:25 x x 22:25 9:50 17:25	1.3 x 2.5 x 2.8	0.6* 0.1 0.9 14.0 1.0	0.6* 0.1 0.9 14.0 1.0	70 71 72 73 74		21 21 22 22 22	17:30 19:13 14:15 15:17 22:18	21 21 22 22 22	18:05 19:20 14:40 16:10 22:45	0.6 0.1 0.4 0.9 0.5	11.2 0.6 2.6* 5.7* 7.2	11.8
19 20 21 22 23	5	12 15 16 17 18	x x 3:50 6:25 10:00	16 17 18 18	6:00 6:00 10:00 11:00	x 2.2 3.6 1.0	x 0.3 0.9 0.5	x 0.3 0.9 0.7	75 76 77		23 24 26 27	1:04 0:25 8:50	24 27 27	1:33 1:08 9:00	0.5 0.7 0.2	3.5 5.8 4.7	3.5 10.5
24 25 26		18 18 24 25 26	6:25 14:15 13:25 4:20	18 18 24 26	11:00 14:50 15:50 8:30	4.6 0.6 2.4 4.2	1.4 0.2 3.9 0.7	1.4 0.2 3.9 0.7	78 79		27 27 29 30	9:00 8:50 21:40 5:04	27 27 27 30	14:05 14:05 22:20 9:00	5.1 5.3 0.7 2.9	62.6 67.3 18.9 21.6	81.5
27 28 29		30 31 29 30+	10:00 16:20 x x 5:10 9:15	30 26 29 30	10:30 17:10 x x 6:10 10:00	0.5 0.8 x 1.0 0.8	T T x 0.1 0.1	T T x 0.1 0.1	80 81 82		30 30 30 30 30	9:00 6:04 17:08 18:04 20:45	30 30 30 30 31	14:42 14:42 17:40 18:30 1:55	5.7 8.6 0.5 0.4 5.2	22.6 44.2 3.6 2.2 11.6	40.0
30 31 32 33	6	30 30 2 3	10:00 9:15 20:10 2:40 9:00	30 30 3 4	18:40 18:40 22:30 9:00 9:00	8.7 9.4 2.3 6.3 24.0	3.9 4.0 2.1 25.3 30.9	3.9 4.0 2.1 25.3 30.9	83 84 85		31 31 1 2 2	9:04 18:47 0:25 9:00	31 31 2 2 2	9:18 19:35 9:00 17:50	0.2 0.8 8.6 8.8	0.3 2.2 14.4 46.9	2.5 14.4 49.5
34 35		4 3 4 4 5	9:00 2:40 12:50 19:15 15:00	4 3 4 4 5	10:05 10:05 13:45 20:00 16:30	1.1 81.4 0.9 0.8 1.5	0.1 56.3 T 0.9 6.6	0.1 56.3 T 0.9 6.8	86 87		2 2 6 7 7	0:25 0:25 20:14 7:50 9:00	2 2 2 7 7	17:50 20:43 20:43 9:00 15:20	17.4 0.5 0.5 1.2 6.3	61.3 2.6 6.9 12.3	6.9 12.3
36 37 38		5 6 7 7 7	18:45 0:55 13:45 15:55	5 7 7 7	19:00 5:00 15:41 16:50	0.3 4.1 1.9 0.9	0.2 22.1 17.0 0.9	0.2 22.1 26.0	88 89 90		7 9 11 12 12	7:50 17:25 14:45 8:32 9:00	7 9 11 12 12	15:20 17:35 15:30 9:00 11:08	7.5 0.2 0.8 0.5 2.1	19.2 0.3 1.5 0.3 1.5	19.2 0.3 1.8 1.5
39 40 41 42 43 44		8 8 7 7 7 8	22:15 6:20	7 8	22:25 9:00	0.2 2.7	0.1 8.0	0.1 8.0	91		12 13	8:32	12 12	11:08	2.6	1.8	1.8



## 心太和水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省撫順縣心太和

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
91	8	14	4:17	14	7:24	3.1	1.8	67.2	133	12	6							
92		14	9:15	14	13:40	4.4	5.5		134		7	7:15	7	8:30	1.3	T *	T *	
93		14	14:00	14	20:35	6.6	61.1		135		24	16:25	25	9:00	16.6	8.5*	8.5*	
94		14	21:05	14	21:17	0.2	0.6				30	19:17	30	20:45	1.5	0.1*	0.1*	
95		15							14.9									
		16	1:20	16	5:50	4.5	11.7											
96		16	7:00	16	9:00	2.0	3.2											
		16	9:00	16	11:43	2.7	29.5		29.5									
		16	7:00	16	11:43	4.7	32.7											
97		19							15.2									
	9	20	2:45	20	3:40	0.9	15.2											
98		21	17:30	22	9:00	15.5	12.1	12.1										
99		22	9:40	23	9:00	23.3	61.7	61.7										
		23	9:00	23	22:50	13.8	21.9	21.9										
		22	9:40	23	22:50	37.2	83.6											
100		11	13:43	11	14:00	0.3	3.1	28.8										
101		11	16:55		x x	x	25.7											
102		13						2.3										
		14	5:45	14	9:00	3.3	2.3											
		14	9:00	14	12:15	3.3	2.2	2.2										
	10	14	5:45	14	12:15	6.5	4.5											
103		17	20:20		x x	x	1.7	1.7										
104		18	9:00	18	10:10	1.2	1.1	1.1										
105		24	11:30	24	12:30	1.0	5.9	12.7										
106		24	13:20	24	17:10	3.8	3.4											
107		24	18:25	24	21:10	2.8	3.4											
108		25	16:20		x x	x	5.0	5.0										
109		27	20:20	27	20:55	0.6	1.0	1.0										
110		28	18:35	29	5:40	11.1	34.7	36.2										
111		29	6:50	29	9:00	2.2	1.5											
	11	29	9:00	29	11:00	2.0	1.1	1.1										
		29	6:50	29	11:00	4.2	2.6											
112		30	16:00	30	16:27	0.5	6.2	23.7										
113		30	17:00	30	18:10	1.2	1.4											
114		30	19:25		x x	x	15.4											
115		1	7:50	1	9:00	1.2	0.7											
		1	9:00	1	11:40	2.7	0.9	1.5										
		1	7:50	1	11:40	3.8	1.6											
116		1	12:30	1	12:43	0.2	0.6											
117		3	12:00	3	12:13	0.2	0.3	0.5										
118	12	3	21:36	3	21:50	0.2	0.2	0.2										
119		8																
		9	6:05	9	6:20	0.3	0.2											
120		10	x x		x x	x	1.5	1.5										
121		11	x x		x x	x	2.1	2.1										
122		15	9:50	15	13:15	3.4	2.1	2.1										
123		18	16:00	19	8:40	16.7	17.8	17.8										
124		23	18:00		x x	x	4.1	4.1										
125		28						1.5 <sup>Δ</sup>										
		29	8:10	29	8:25	0.3	1.5 <sup>Δ</sup>											
126	1	30	21:04		x x	x	8.6	8.6										
127		31	16:13		x x	x	1.7	1.7										
128		11	16:37	12	8:52	16.3	4.9	4.9										
129		12	14:15	12	15:10	0.9	5.7	5.7										
130		13	x x	14	9:00	x	13.9	13.9										
		14	9:00	14	13:29	4.5	7.1	7.1										
		13	x x	14	13:29	x	21.0											
		19	13:43		x x	x	5.1	5.1										
131		21	10:35	21	21:45	11.2	4.0*	4.0*										
132																		
全年統計		一次最大降水量: 83.6 公厘				歷時:	37.2 小時	日期:	8月22-23日									
		一次最急降水量: 18.9 公厘				歷時:	0.7 小時	降水率:	27.0 公厘/小時									
備 註																		
符 號	+ 改正數值    Φ 分列數值    * 霰水量    * 雨霰水量    Δ 雨雹水量    ※ 霰水量    Δ 霰水量																	





## 遼 河 流 域

## 撫順水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	撫順市葛布街	東經：123°53'	北緯：41°52'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	T *	0	0	0	0	16.6	0	3.1	0	0
2		T *	0	T *	0	0	24.2	0	63.4	0	0	0	0
3		0	0	T *	0	0.1	28.9	26.3	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0
5		0	0	6.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	7.0	0	6.4	0	6.8	0	0.8	0	0
7		0	0	0	0	0	31.8△	0	9.8	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	16.2	0	0	0	0.4	0	0
9		0	0.7*	0	0	0	4.3	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	5.4	22.3	1.3	4.8	0
12		0	0	0	0	0.8	7.6	0	1.1	0	1.8	0.4	0
13		0	0	0	0	0	0	5.3	1.7	3.4	0	16.1	0
14		0	1.5*	0	0	0	18.1	2.4	75.8	1.6	0	7.8	0
15		0	0	0	0	5.8	1.9	2.5	9.0	0	2.1	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	39.1	0.1	0	0	0
17		0.3*	3.2*	0.1*	0	0.4	0	0	0	2.5	0	0	0
18		T *	0	0	0	1.8	0	0	0	1.7	16.7	0	0
19		0	0	0	0	0	0	11.8	10.6	0	0	2.3	0
20		0	2.9*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	9.5*	0.9*	0	0	0	8.7	7.6	0	0	5.3*	0
22		0	0	0	0	0	0	12.9	26.6	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	5.8	0	5.5	0	0
24		0	0	0	0	18.7	0	0	0	16.6	T *	0.2*	10.1*
25		0	0	0	0	0.5	0	0	0	10.9	0	0.1*	0.1*
26		0	0	0.6	7.1	0	12.8	2.3	0	0	0	0	0
27		0	4.5*	1.2	0	0	0	85.0	0	1.5	0	0	0
28		0	0.4*	T *	0	0	1.6	0	0	40.4	0.6	0	0
29		0	0	0	0	0.3	0	14.2	0	1.0	0	0	0
30		0	0	0	0	3.2	0.9	43.9	0	12.2	10.0	0	0
31		0	0	0	0	0	0	6.2	0	0	2.8	0	0
總 量		0.3	22.7	8.8	16.3	31.6	155.3	221.5	279.3	114.2	45.1	37.0	10.2
百 分 比		0.03	2.41	0.93	1.73	3.35	16.48	23.51	29.64	12.12	4.79	3.93	1.08
降 水 日 數		1	7	5	3	9	13	12	14	12	11	8	2
百 分 比		1.03	7.22	5.15	3.09	9.28	13.40	12.37	14.43	12.37	11.34	8.25	2.06
一 日 最 大 量		0.3	9.5	6.0	7.1	18.7	31.8	85.0	75.8	40.4	16.7	16.1	10.1
日 期		17	21	5	26	24	7	27	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 942.3				年降水日數 97				最大日降水量 85.0		7月27日		
	最大月降水量 279.3				8 月				最小月降水量 0.3		1月		
附 註	(1) 5月16日停止觀測氣象項目。												
	(2) 5月16日以後氣象資料錄自撫順礦務局氣象站(兩地相距約7公里)。												
符 號	*雪水量      *雨雪水量      △雨雹水量												

## 撫順水文站 1951 年降水量記錄表

撫順市葛布街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	17:05	2	18:15	1.2	T *	T *	41	6	12	15:00	12	16:00	1.0	0.6	7.6
2		17						0.3*	42		12	19:17	12	20:27	1.2	0.7	
		18+	7:30	18	10:00	2.5	0.3 *		43		12	21:13	12	23:57	2.7	3.4	
		18	10:00	18	11:25	1.4	T *	T *	44		13	2:47	13	4:50	2.1	2.9	
		18	7:30	18	11:25	3.9	0.3 *		45		14	15:15	14	15:55	0.7	1.2	18.1
3	2	9	14:45	9	20:15	5.5	0.7 *	0.7*	46		14	19:08	14	19:30	0.4	0.9	
4		14						1.5*	47		14	19:45	14	21:00	1.3	14.0	
		15	2:30	15	9:45	7.3	1.5 *		48		14	22:15	14	23:10	0.9	2.0	
5		17	17:40	18	2:10	8.5	3.2 *	3.2*	49		15	15:10	15	15:40	0.5	1.9	1.9
6		20+						2.9*	50		26	18:36	26	18:57	0.4	3.7	12.8
		21	7:40	21	8:05	0.4	T *		51		26	20:14	26	20:58	0.7	0.3	
		21	8:10	21	10:00	1.8	2.9		52		27	1:03	27	2:07	1.1	0.6	
		21	10:00	21	23:00	13.0	9.5 *	9.5*	53		27	4:18	27	6:04	1.8	3.4	
		21	7:40	21	23:00	15.3	12.4 *		54		27	6:17	27	7:31	1.2	4.8	
7		27						4.5*	55		28						1.6
		28	2:30	28	10:00	7.5	4.5 *		56		29	5:22	29	5:41	0.3	1.5	
		28	10:00	28	13:10	3.2	0.4 *	0.4*	57		29	8:02	29	8:13	0.2	0.1	
		28	2:30	28	13:10	10.7	4.9 *		58		30	15:47	30	16:15	0.5	0.9	0.9
8	3	1	16:30	1	16:40	0.2	T *	T *	59	7	3	12:35	3	12:58	0.4	T	26.3
9		2	17:00	2	17:07	0.1	T *	T *	60		3	14:15	3	14:50	0.6	0.2	
10		3						T *	61		3	16:57	3	17:03	0.1	5.7	
		4	5:10	4	5:13	0.1	T *		62		3	17:25	3	23:46	6.4	20.4	
11		5	12:40	6	3:20	14.7	6.0 *	6.0*	63		13						5.3
12		17	19:30	17	21:30	2.0	0.1 *	0.1*	64		14	1:40	14	6:08	4.5	5.3	
13		21+						0.9*	65		14	10:38	14	10:42	0.1	T	2.4
		22	1:30	22	8:40	7.2	0.9 *		66		14	11:22	14	11:55	0.6	1.1	
14		26						0.6	67		15	4:45	15	5:25	0.7	1.3	
		27	5:50	27	9:30	3.7	0.6		68		15	9:28	15	10:18	0.8	1.9	2.5
15		27	15:10	27	15:50	0.7	1.2	1.2	69		15	11:06	15	11:40	0.6	0.6	
16		28+						T *	70		19	20:00	19	20:14	0.2	0.2	11.8
		29	7:40	29	8:50	1.2	T *		71		19	20:55	20	1:30	4.6	11.6	
17	4	6	23:00	7	1:30	2.5	7.0	7.0	72		21	15:04	21	15:12	0.1	0.1	8.7
18		10	11:40	10	15:30	3.8	2.2	2.2	73		21	16:10	21	16:23	0.2	3.8	
19		26+						7.1	74		21	17:25	21	17:47	0.4	4.6	
		27	1:10	27	9:30	8.3	7.1		75		21	18:02	21	18:10	0.1	0.2	
20	5	3	12:40	3	13:50	1.2	0.1	0.1	76		22	15:07	22	15:32	0.4	1.0	12.9
21		12	15:45	12	18:00	2.3	0.8	0.8	77		22	17:28	22	17:45	0.3	5.0	
22		15	23:30	16	4:30	5.0	5.8	5.8	78		22	21:37	22	21:46	0.2	6.9	
23		17						0.4	79		25						2.3
		18	7:45	18	9:05	1.3	0.4		80		27	8:38	27	9:00	0.4	2.3	
24		18	10:25	18	11:00	0.6	0.4	1.8	81		27	9:00	27	13:42	4.7	43.2	85.0
25		18	12:45	18	14:20	1.6	0.5		82		27	8:38	27	13:42	5.1	45.5	
26		18	15:20	18	15:30	0.2	0.9		83		27	20:55	27	22:20	1.4	41.8	
27		24	12:40	24	12:45	0.1	T	18.7	84		29						14.2
28		24	13:30	24	14:20	0.8	0.5		85		30	6:05	30	9:00	2.9	14.2	
29		24	14:40	24	15:45	1.1	16.3		86		30	9:00	30	14:35	5.6	31.7	43.9
30		24	17:15	24	17:50	0.6	1.9		87		30	8:05	30	14:35	8.5	45.9	
31		25						0.5	88		30	18:42	30	19:20	0.6	1.7	
		26	3:50	26	10:00	6.2	0.5	0.3	89		30	19:32	30	19:42	0.2	0.5	
32		29							90		30	20:15	30	21:55	1.7	3.7	
		30	4:50	30	7:30	2.7	0.3		91	8	31	0:45	31	2:05	1.3	5.3	
33	6	30	10:00	30	18:10	8.2	3.2	3.2	92		31	8:43	31	8:57	0.2	1.0	
34		2	19:35	2	20:11	0.6	0.2	24.2	93		31	18:45	31	19:30	0.8	6.2	6.2
35		2	21:30	3	0:30	3.0	1.2		94		1						16.6
36		3	2:25	3	9:00	6.6	22.8		95		2	1:03	2	9:00	8.0	16.6	
		3	9:00	4	9:00	24.0	28.9	28.9	96		2	9:00	2	17:50	8.8	59.3	63.4
		4	9:00	4	11:20	2.3	0.6	0.6	97		2	1:03	2	17:50	16.8	75.9	
		3	2:25	4	11:20	32.9	52.3		98		2	19:55	2	20:10	0.3	4.1	6.8
37		6						6.4	99		6						
		7	1:05	7	3:05	2.0	6.4		100		7	7:05	7	8:35	1.5	6.8	
38		7	13:40	7	15:44	2.1	28.6 <sup>△</sup>	31.8 <sup>△</sup>	101		7	9:08	7	10:05	1.0	6.7	9.9
39		8	6:25	8	9:00	2.6	3.2		102		7	12:50	7	14:15	1.4	3.1	
		8	9:00	8	19:30	10.5	7.2	16.2	103		11	14:25	11	15:05	0.7	5.4	5.4
		8	6:25	8	19:30	13.1	10.4		104		12	8:27	12	8:40	0.2	T	
40		8	20:25	9	9:00	12.6	9.0		105		12	9:10	12	10:20	1.2	1.1	1.1
		9	9:00	9	12:05	3.1	4.3	4.3	106		13						1.7
		8	20:25	9	12:05	15.7	13.3		107		14	3:20	14	7:00	3.7	1.7	



## 撫順水文站 1951 年降水量記錄表

撫順市葛布街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量		
		起		迄							起		迄						
		日	時分	日	時分						時	降水量	時	降水量				日	時分
95	8	14	9:38	14	9:55	0.3	0.7	75.8	139	10	28						0.6		
96		14	10:27	14	10:37	0.2	1.4		29		7:23	29	7:48	0.4	0.4				
97		14	11:50	14	14:50	3.0	6.8		140		29	8:13	29	8:25	0.2	0.2			
98		14	15:25	14	15:52	0.5	9.1		141		30	x x		x x	x	9.9			
99		14	16:20	14	20:32	4.2	57.8		142		31	6:00	31	6:23	0.4	0.1			
100		15	21:40	15	23:45	2.1	2.0	9.0	143	11	31	16:47		x x	x	2.8	2.8		
101		16	2:00	16	4:05	2.1	2.2		144		11	16:58	12	9:00	16.0	4.8			
102		16	4:15	16	9:00	4.8	4.8		12		9:00	12	9:43	0.7	0.4				
		16	9:00	16	11:32	2.5	39.1		11		16:58	12	9:43	16.8	5.2				
		16	4:15	16	11:32	7.3	43.9		145		13	x x	14	9:00	x	16.1			
103		19						10.6			14	9:00	14	13:35	4.6	7.8	7.8		
		20	1:10	20	3:05	1.9	10.6		13		x x	14	13:35	x	23.9				
104		21	17:40	21	18:25	0.8	0.4		7.6		146	19	13:31	19	15:20	1.8		0.4	2.3
105		21	20:05	21	23:55	3.8	6.9		147		19	16:14		x x	x	1.9			
106		22	1:20	22	1:30	0.2	T		148		21	11:40		x x	x	5.3*		5.3*	
107		22	7:05	22	7:54	0.8	0.3	26.6	149		24						0.2*		
108		22	11:04	22	19:20	8.3	3.6		25		7:17	25	9:00	1.7	0.2*				
109		22	22:35	23	9:00	10.4	23.0		25		9:00	25	10:47	1.8	0.1*				
		23	9:00	23	12:45	9.8	5.8		25		7:17	25	10:47	3.5	0.3*				
		22	22:35	23	18:45	20.2	28.8		150		24	15:54	25	9:00	17.1	10.1*			
110	9	11	14:02	11	19:10	5.1	10.3	22.3		12	25	9:00	25	10:13	1.2	0.1*	0.1*		
111		11	20:12		x x	x	12.0		24		15:54	25	10:13	18.3	10.2*				
112		13																	
		14	4:20	14	9:00	4.7	3.4												
		14	9:00	14	12:08	3.1	1.6		1.6										
113		14	4:20	14	12:08	7.8	5.0	0.1			16						0.1		
		17	8:07	17	8:56	0.8	0.1												
114		17	20:17	17	23:15	3.0	0.2		2.5										
115		17	x x		x x	x	2.2												
		18	8:25	18	8:55	0.5	0.1		1.7										
117	18	9:10	18	10:05	0.9	0.1													
118	18	10:45	18	11:35	0.8	1.6													
119	24	11:35	24	13:24	1.8	6.6	16.6												
120	24	16:37		x x	x	10.0													
121		25	16:40		x x	x	10.9	10.9			27	x x		x x	x	1.5	1.5		
122		27	x x		x x	x	1.5												
123		28	18:45	29	9:00	14.3	40.4												
		29	9:00	29	12:56	3.9	1.0		1.0										
		28	18:45	29	12:56	18.2	41.4												
124		30	13:06	30	15:58	2.9	0.8	12.2			30	18:04	30	18:21	0.3	1.4			
125		30	18:04	30	18:21	0.3	1.4												
126		30	19:55		x x	x	8.5												
127		1	6:00	1	9:00	3.0	1.5												
		1	9:00	1	10:22	1.4	0.5		3.1										
128		1	6:00	1	10:22	4.4	2.0	0.8			1	10:22	1	12:13	1.4	2.6	0.8		
129		1	10:47	1	12:13	1.4	2.6												
		6																	
		7	5:20	7	5:38	0.3	0.8												
130		8							0.4										
131		9	7:18	9	8:48	1.5	0.4	1.3			11	x x		x x	x	1.3	1.3		
132		12	x x		x x	x	1.8												
133		15	9:40	15	17:58	8.2	2.1		2.1										
134		18	15:37	18	17:56	2.3	0.6		16.7										
		18	20:05		x x	x	14.4												
136		19	6:00	19	8:45	2.8	1.7	5.5			23	18:14		x x	x	5.5	5.5		
137		24																	
138		25	6:26	25	7:04	0.6	T *												

全年統計 一次最大降水量: 75.9公厘 歷時: 16.8小時 日期: 8月2日  
 一次最急降水量: 5.7公厘 歷時: 0.1小時 降水率: 57.0公厘/小時

備 註 (1) 5月16日停止觀測氣象項目。  
 (2) 5月16日以後氣象資料錄自撫順礦務局氣象站(兩地相距約7公里)。

符 號 +改正數值 \*雪水量 \*雨雪水量 Δ雨雹水量



遼 河 流 域

瀋陽水文站1951年逐日降水量表

領導機關：東北人民政府農業部水利總局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	瀋陽市三台子村大黃場	東經：123°21'	北緯：41°45'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發 <sup>△</sup> 、氣溫、風向、風力、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	0	0.6	23.4	0	0.4	0	0	
2		T *	0	0	0	T	38.8	1.6	28.9	0	0.9	0	0	
3		0	0	0	0	0.1	29.5	43.1	0	0	6.7	0	0	
4		0	0	0	0	0	3.4	0	0	0	0	0	0	
5		0	0	1.7*	0	0	10.2	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	0	5.1*	0	2.9	0	0.2	1.1	0.2	0	0	
7		0	0	0	0	0	38.0	0	25.2	0	0	0	0	
8		0	0	0	0	0	23.2	0	0	0	0.1	0	0	
9		0	1.3*	0	0	0	8.9	0	0	0	0	0	0	
10		0	0	0	6.0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11		0	0	0	0	0	0	0	1.2	3.6	1.5	3.1	0	
12		0	0	0	0	T	5.8	0	0	0	0	1.1	0	
13		0	0	0	0	0	0	13.6	2.1	4.5	0	18.1	0	
14		0	1.3*	0	0	0	0	28.6	48.8	3.8	0.3	4.6	0	
15		0	0	0	0.3	0.9	0	9.2	33.7	0	1.0	0	0	
16		0.1*	0	0	0	0.2*	8.9	0	7.6	0.3	0	0	0	
17		0	2.7*	0.2*	0	T *	0	0	0	1.3	0	0	0	
18		0	0	0	0	1.0	0	0	0	0.9	17.8	0	0	
19		0	T *	0	T	0	0	19.0	0	0	0	1.9	0	
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		0	6.3*	0	0	0	0	18.3	0	0	0	5.4*	0	
22		0	0	0	T	0	0	1.3	8.8	0	0	0	0	
23		0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	4.1△	0	0	
24		0	0	0	0	19.7	0	9.8	0	12.6	T	0	2.9*	
25		0	0	0	0	0	0	0	0	14.9	0	0	0	
26		0	0	3.3	17.0	0	11.0	25.2	0	0	0	0	0	
27		0	4.8*	2.0△	T	0	T	26.4	0	0.7	0	0	0	
28		0	0.4*	0	0	0	0	0	0	8.3	0.5*	0	0	
29		0	0	0	0	1.7	T	27.2	0	0.1	0	0	T *	
30		0	0	0	0	2.0	0	80.3	0.3	6.0	13.3	0	0	
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	
總 量		0.1	16.8	7.2	28.4	25.6	180.6	304.2	180.7	58.1	47.4	34.2	2.9	
百 分 比		0.01	1.90	0.81	3.20	2.89	20.38	34.33	20.39	6.57	5.34	3.86	0.33	
降 水 日 數		1	6	4	4	7	11	14	12	13	13	6	1	
百 分 比		1.09	6.52	4.35	4.35	7.61	11.96	15.22	13.04	14.13	14.13	6.52	1.09	
一 日 最 大 量		0.1	6.3	3.3	17.0	19.7	38.8	80.3	48.8	14.9	17.8	18.1	2.9	
日 期		16	21	26	26	24	2	30	14	25	18	13	24	
全 年 統 計	年降水量 886.2				年降水日數 92				最大日降水量 80.3				7月30日	
	最大月降水量 304.2					7月			最小月降水量 0.1					1月
附 註														
符 號	△分列數值 *雪水量 ※雨綫水量 △雨雹水量 *霰水量													



## 瀋陽水文站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市三台子村大廣場

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	12:00	2	14:00	2.0	T *	T *	47	6	13	2:00	13	4:15	2.3	4.9	
2		16						0.1*	48		16	× ×		× ×	×	8.9	8.9
3	2	17	5:00	17	8:00	3.0	0.1*		49		26						11.0
4		9	14:00	9	19:00	5.0	1.3*	1.3*	50		27	2:45	27	7:15	4.5	11.0	T
		14						1.3*	51		27	× ×		× ×	×	T	T
5		15	2:00	15	8:00	6.0	1.3*		52	7	29	× ×		× ×	×	T	T
6		17	21:00	18	2:00	5.0	2.7*	2.7*	53		1						0.6
7		19						T *	54		2	5:10	2	5:40	0.5	0.6	
		20	7:00	20	10:00	3.0	T *		55		2	15:30	2	16:45	1.3	1.6	1.6
		21	10:00	21	21:00	11.0	6.3*	6.3*	56		3	13:10	3	15:00	1.8	3.3	43.1
8		27						4.8*	57		3	15:10	3	19:50	4.7	39.8	
		28+	1:00	28	10:00	9.0	4.8*		58		13	11:20	13	11:23	0.1	0.5	13.6
		28	10:00	28	12:00	2.0	0.4*	0.4*	59		13	12:00	13	14:00	2.0	0.5	
		28	1:00	28	12:00	11.0	5.2*		60		13	23:30	14	0:10	0.7	1.7	
9	3	5	14:00	5	20:00	6.0	1.7*	1.7*	61		14	0:20	14	5:00	4.7	10.9	
10		17						0.2*	62		14	11:05	14	12:15	1.2	20.6	28.6
11		18	2:00	18	5:00	3.0	0.2*		63		15	2:15	15	2:20	0.1	0.4	
		26						3.3	64		15	2:36	15	2:55	0.3	0.5	
		27	5:00	27	10:00	5.0	3.3		65		15	5:35	15	5:57	0.4	2.3	
12		27	15:30	27	17:10	1.7	2.0△	2.0△	66		15	7:00	15	9:00	2.0	4.8	
13		6	20:00	6	23:00	3.0	5.1*	5.1*	67		15	9:00	15	13:10	4.2	9.2	9.2
14	4	10	10:30	10	16:30	6.0	2.7	6.0	68		15	7:00	15	13:10	6.2	14.0	
15		10	20:00	10	24:00	4.0	3.3		69		19	16:45	20	1:30	8.8	19.0	19.0
16		15	20:30	15	22:00	1.5	0.3	0.3	70		21	15:10	21	15:30	0.3	5.3	18.3
17		19	18:30	19	19:50	1.3	T	T	71		21	15:40	21	17:00	1.3	13.0	
18		22	16:30	22	16:40	0.2	T	T	72		22	14:20	22	14:35	0.3	1.3	1.3
19		26	22:00	27	3:00	5.0	14.7	17.0	73		24	13:05	24	13:25	0.3	9.8	9.8
20		27	5:00	27	8:40	3.7	2.3		74		26	15:26	26	15:35	0.2	0.4	25.2
21		27	10:20	27	11:20	1.0	T	T	75		26	16:05	26	16:14	0.2	2.3	
22	5	2							76		27	8:00	27	8:55	0.9	22.5	
		3+	8:30	3	9:55	1.4	T		77		27	9:10	27	11:05	1.9	9.9	26.4
23		3	10:30	3	14:30	4.0	0.1	0.1	78		27	21:00	27	21:45	0.8	16.5	
24		12	16:00	12	18:30	2.5	T	T	79		29						27.2
25		15	21:00	15	22:00	1.0	0.4	0.9	80		30	4:30	30	9:00	4.5	27.2	
26		16	3:00	16	4:30	1.5	0.5	0.2△	81		30	9:00	30	14:15	5.3	44.2	80.3
27		17	7:00	17	11:00	4.0	0.2		82		30	4:30	30	14:15	9.8	71.4	
28		18	10:30	18	13:30	3.0	0.7	1.0	83		30	15:15	30	18:05	2.8	21.1	
29		18	14:00	18	14:20	0.3	0.3		84		30	19:00	30	22:06	3.1	13.3	
30		24	10:00	24	10:30	0.5	2.3	19.7	85		31	4:45	31	6:00	1.3	1.7	
31		24	12:00	24	14:30	2.5	16.0		86	8	1						23.4
32		24	17:00	24	17:10	0.2	1.3		87		2	0:05	2	9:00	8.9	23.4	
33		25	3:00	25	4:00	1.0	0.1		88		2	9:00	2	13:35	4.6	13.8	28.9
34		29						1.7	89		2	0:05	2	13:35	13.5	37.2	
		30+	4:30	30	10:00	5.5	1.7		90		2	13:57	2	14:45	0.8	14.3	
		30	10:00	30	15:15	5.3	2.0	2.0	91		2	15:20	2	15:40	0.3	0.5	
		30	4:30	30	15:15	10.8	3.7		92		2	16:00	2	16:53	0.9	0.3	
35	6	2	21:10	3	9:00	11.8	38.8	38.8	93		6						0.2
		3	9:00	3	16:00	7.0	19.7	29.5	94		7	8:30	7	9:00	0.5	0.2	
36		2	21:10	3	16:00	18.8	58.5		95		7	11:57	7	14:08	2.2	25.2	25.2
		3	16:10	4	4:10	12.0	6.8		96		11	13:15	11	13:25	0.2	0.9	1.2
		4	4:15	4	9:00	4.8	3.0		97		11	13:35	11	13:42	0.1	0.3	
		4	9:00	4	14:00	5.0	3.2	3.4	98		13						2.1
37		3	16:10	4	14:00	21.8	13.0		99		14	3:37	14	9:00	5.4	2.1	
38		4	15:00	4	17:00	2.0	0.2		100		14	9:00	14	12:15	3.3	1.4	48.8
		5	18:00	5	18:15	0.3	10.0	10.2	101		14	3:37	14	12:15	8.6	3.5	
39		5	19:00	5	19:10	0.2	0.2		102		14	13:10	14	14:25	1.3	1.7	
40		6	23:00	6	24:00	1.0	2.9	2.9	103		14	14:37	14	16:00	1.4	1.2	
41		7	14:00	7	15:00	1.0	24.8	38.0	104		14	16:13	14	20:36	4.4	29.5	
42		7	16:20	7	17:20	1.0	3.6		105		14	23:55	15	1:40	1.8	15.0	
43		8	5:00	8	9:00	4.0	9.6		106		15						33.7
		8	9:00	8	14:00	5.0	8.6	23.2	107		16	2:00	16	9:00	7.0	33.7	
		8	5:00	8	14:00	9.0	18.2		108		16	9:00	16	10:10	1.2	4.9	7.6
44		9	2:00	9	9:00	7.0	14.6		109		16	2:00	16	10:10	8.2	38.6	
		9	9:00	9	12:00	3.0	8.6	8.9	110		16	17:50	16	18:18	0.5	2.7	
		9	2:00	9	12:00	10.0	23.2		111		22	9:45	23	9:00	23.3	8.8	8.8
45		9	17:30	9	17:45	0.3	0.3		112		23	9:00	23	12:07	3.1	0.5	0.5
46		12	19:00	12	20:00	1.0	0.9	5.8	113		22	9:45	23	12:07	26.4	9.3	

## 瀋陽水文站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市三台子村大霧場

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
95	8	30	18:00	30	18:15	0.3	0.3	0.3	134	10	31	15:10	31	20:23	5.2	0.6	
96		6						1.1	135		11	12:10	11	16:25	4.3	T	3.1
		7	4:30	7	6:00	1.5	0.4		136		11	16:50	11	19:47	3.0	2.0	
97		7	7:40	7	8:10	0.5	0.7		137		11	22:05	12	8:05	10.0	1.1	
98		11	16:00	11	17:00	1.0	1.8	3.6	138		12	13:15	12	13:45	0.5	1.1	1.1
99	10	11	18:17	11	21:10	2.9	1.8		139	12	12	14:31	12	14:40	0.2	T	
100		13						4.5	140		13						18.1
		14	3:00	14	9:00	6.0	4.5				14	2:35	14	9:00	6.4	18.1	
		14	9:00	14	15:00	6.0	1.6	3.8			14	9:00	14	12:15	3.3	4.6	4.6
		14	3:00	14	15:00	12.0	6.1				14	2:35	14	12:15	9.7	22.7	
101		15	3:12	15	3:26	0.2	2.1		141	12	19	13:10	19	16:30	3.3	1.4	1.9
102		15	3:37	15	3:50	0.2	T		142		19	17:05	19	17:50	0.8	0.5	
103		15	4:15	15	4:55	0.7	0.1		143		21	10:07	21	20:15	10.1	5.4	5.4
104		16	18:37	16	18:55	0.3	0.3	0.3	144		24	15:55	24	16:04	0.2	T	2.9
105		17	7:20	17	8:25	1.1	T		145		24	16:58	25	8:40	15.7	2.9*	
106		17	19:48	17	20:20	0.5	0.5	1.3	146	12	29						T *
107		18	8:02	18	9:00	1.0	0.8				30	7:50	30	8:05	0.3	T *	
		18	9:00	18	11:05	2.1	0.9	0.9									
		18	8:02	18	11:05	3.1	1.7										
108		24	10:15	24	12:07	1.9	8.5	12.6									
109		24	16:31	24	18:28	2.0	3.6										
110		24	19:10	24	20:48	1.6	0.5										
111		24	21:05	24	22:07	1.0	T										
112		25	14:47	25	15:07	0.3	T	14.9									
113		25	15:50	25	20:32	4.7	14.9										
114		27	21:15	27	22:08	0.9	0.7	0.7									
115		28	19:20	28	19:27	0.1	T	8.3									
116		28	21:23	29	9:00	11.6	8.3										
		29	9:00	29	11:50	2.8	0.1	0.1									
		28	21:23	29	11:50	14.5	8.4										
117	10	30	12:03	30	12:40	0.6	2.0	6.0									
118		30	13:00	30	14:38	1.6	0.8										
119		30	17:40	30	23:54	6.2	3.0										
120		1	6:18	1	9:00	2.7	0.2										
		1	9:00	1	12:15	3.3	0.4	0.4									
121		1	6:18	1	12:15	6.0	0.6										
		2						0.9									
		3	8:05	3	9:00	0.9	0.9										
		3	9:00	3	9:55	0.9	0.2	6.7									
		3	8:05	3	9:55	1.8	1.1										
122		3	18:55	3	22:08	3.2	6.5										
123		6						0.2									
		7	4:45	7	5:20	0.6	0.2										
124		8						0.1									
		9	5:54	9	8:28	2.6	0.1										
125		11	x x		x x	x	0.5	1.5									
126		12	1:30	12	2:46	1.3	1.0										
127		14						0.3									
		15	7:43	15	9:00	1.3	0.3										
		15	9:00	15	18:40	9.7	1.0	1.0									
128		15	7:43	15	18:40	11.0	1.3										
129		18	14:30	19	8:15	17.8	17.8	17.8									
130		23	17:35	23	18:42	1.1	4.1 <sup>△</sup>	4.1 <sup>△</sup>									
		24					T	T									
		25	6:28	25	8:10	1.7	T										
131		28						0.5*									
		29	6:12	29	6:28	0.3	0.5*										
132		30	19:20	31	3:05	7.8	13.3	13.3									
133		31	9:07	31	12:30	3.4	T	0.6									
全年統計		一次最大降水量: 71.4 公厘				歷時: 9.8 小時		日 期: 7 月 30 日		降水率: 33.3 公厘/小時							
		一次最急降水量: 10.0 公厘				歷時: 0.3 小時											
備 註																	
符 號	+ 改正數值		△ 分列數值		* 雪水量		* 雨霰水量		△ 雨雹水量		* 霰水量						





遼 河 流 域  
長灘水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣馬狼征村	東經：123°02'	北緯：41°33'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	T *	0	0	—	—	—	0	0	0	0
2		0.1*	0	0	0	0.1	—	—	—	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0
5		0	0	5.8*	0	0	—	—	—	0	0	0	0
6		0	0	0	3.5	0	—	—	—	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	—	—	—	0	2.0	0	0
9		0	2.2*	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0
10		0	0	0	9.5	0	—	—	—	0	0	0	0
11		0	0	0	T	0	—	—	—	1.3	0	0	0
12		0	0	0	0	0	—	—	—	0	1.1	17.5	0
13		0	0	0	0	0	—	—	—	9.5	0	0	0
14		0	0	0	0	0	—	—	—	7.5	0	5.5	0
15		0	2.7*	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0
16		0	T *	0	0	0	—	—	—	2.2	0	0	0
17		0.1*	3.9*	T *	0.8	0	—	—	—	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0.1	—	—	—	0	0	1.0	0
19		0	0	0	0	0	—	—	—	0	18.5	1.1	0
20		0	3.3*	0	0	0	—	—	—	0	0	0	0
21		0	10.7*	0	0	0	—	—	—	0	0	[10.5]	0
22		0	0	0	0	0	—	—	2.3	0	0	0	0
23		0	0	0	0	1.3	—	—	0	0	4.5	0	0
24		0	0	0	0	7.1△	—	—	0	22.5	0	0	[11.0]
25		0	0	3.7	7.0	0	—	—	0	14.0	0	0	0
26		0	0	0	0	0	—	—	0	0	0	0	0
27		0	5.2*	0.9*	0	0	—	—	0	0	0	0	0
28		0	0.5*	2.2*	0	0	—	—	0	7.5	0	0	0
29		0	0	T	0	1.1	—	—	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	2.0	—	—	0	5.0	23.5	0	0
31		0	0	0	0	0	—	—	0	0	0	0	0
總 量		0.2	28.5	12.6	20.8	11.7	—	—	(2.3)	69.5	49.6	35.6	11.0
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		2	7	4	4	6	—	—	(1)	8	5	5	1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		0.1	10.7	5.8	9.5	7.1	—	—	(2.3)	22.5	23.5	17.5	11.0
日 期		2	21	5	10	24	—	—	(22)	24	30	12	24
全 年 統 計	年降水量 (241.8)				年降水日數 (43)				最大日降水量 (23.5) (10月30日)				
	最大月降水量 (69.5) (9月)						最小月降水量 0.2 1月						
附 註	(1) 6月1日至8月17日因觀測員病故，缺測。												
	(2) 表內有〔 〕者，係由原始記載的雪深，按10比1折算雪水量。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												

## 長灘水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣馬狼征村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	11:10	2	13:35	2.4	0.1*	0.1*	44	11	13	6:45	13	8:55	2.2	6.5	
2		17						0.1*	45		14	9:44	14	12:00	2.3	5.5	5.5
3	2	18+	7:30	18	8:40	1.2	0.1*		46		18	x x		x x	x	1.0	1.0
4		9	12:30	9	19:10	6.7	2.2*	2.2*	47		19	12:00	19	18:00	6.0	1.1	1.1
		15	20:35	16	1:40	5.1	2.7*	2.7*	48		21	11:45	21	12:55	1.2	4.0	(10.5)*
5		16	x x		x x	x	T *	T *			21	12:55	21	18:00	5.1	(6.5)*	
6		17	18:25	18	1:35	7.2	3.9*	3.9*			21	11:45	21	18:00	6.3	(10.5)*	
7		20						3.3*	49	12	24	18:00	25	7:00	13.0	(11.0)*	(11.0)*
		21+	6:35	21	10:00	3.4	3.3*										
		21	10:00	21	11:10	1.2	7.0*	10.7*									
8		21	6:35	21	11:10	4.6	10.3*										
9		21	12:00	21	16:20	4.3	3.7										
		27						5.2*									
		28+	1:20	28	10:00	8.7	5.2*										
		28	10:00	28	12:45	2.8	0.5*	0.5*									
10	3	28	1:20	28	12:45	11.4	5.7*										
11		1	x x		x x	x	T *	T *									
12		5	13:20	6	1:30	12.2	5.8*	5.8*									
13		17	20:00	17	21:05	1.1	T *	T *									
		25						3.7									
14		26	4:40	26	9:00	4.3	3.7										
15		27	14:40	27	15:40	1.0	0.9*	0.9*									
16		28	18:00	29	7:30	13.5	2.2*	2.2*									
17	4	29	x x		x x	x	T	T									
		6	21:30	7	0:45	3.3	3.5	3.5									
18		10	11:50	10	20:40	8.8	9.5	9.5									
19		11	x x		x x	x	T	T									
20		17	19:30	18	1:30	6.0	0.8	0.8									
21		25	23:30	26	8:00	8.5	7.0	7.0									
22	5	2						0.1									
23		3	8:00	3	9:55	1.9	0.1										
24		18	10:00	18	10:25	0.4	0.1	0.1									
		23						1.3									
		24	9:10	24	10:00	0.8	1.3										
		24	10:00	24	13:35	3.6	6.9△	7.1△									
25		24	9:10	24	13:35	4.4	8.2△										
26		24	23:15	25	7:30	8.3	0.2										
		29						1.1									
		30	5:05	30	10:00	4.9	1.1										
		30	10:00	30	14:20	4.3	2.0	2.0									
27	8	30	5:05	30	14:20	9.3	3.1										
28		22	9:40	22	9:50	0.2	1.1	2.3									
29	9	23	6:00	23	6:18	0.3	1.2										
30		11	x x		x x	x	1.3	1.3									
		13	x x		x x	x	9.5	9.5									
31		14	9:10	14	9:56	0.8	7.5	7.5									
32		16	x x		x x	x	2.2	2.2									
33		24	12:00	24	12:20	0.3	11.5	22.5									
34		24	x x		x x	x	11.0										
35		25	x x		x x	x	14.0	14.0									
36		28	x x		x x	x	7.5	7.5									
37		30	x x		x x	x	5.0	5.0									
38	10	8						2.0									
39		9	8:00	9	8:45	0.8	2.0										
		12	17:00	12	17:55	0.9	1.1	1.1									
40		19	x x		x x	x	18.5	18.5									
41		23	x x		x x	x	4.5	4.5									
42		30	x x		x x	x	23.5	23.5									
43	11	12	x x		x x	x	11.0	17.5									

全年統計 一次最大降水量: (23.5) 公厘 歷時: 一小時 日期: (10月 30 日)  
 一次最急降水量: (11.5) 公厘 歷時: (0.3) 小時 降水率: (38.3) 公厘/小時

備 註 (1) 6月1日至8月17日因觀測員病故, 缺測。  
 (2) 表內有 [ ] 者, 係由原始記載的雪深, 按10比1折算雪水量。

符 號 + 改正數值 ( ) 欠準數值 \* 雪水量 \* 雨雪水量 △ 雨雹水量



## 遼 河 流 域

## 北大溝水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣後老溝村北大溝	東經：122°48'	北緯：41°23'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6月1至15日每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0						
2		0.2*	0	0	0	0	38.6						
3		0	0	0	0	2.4	13.3						
4		0	0	0	0	0	T						
5		0	0	3.1*	0	0	0						
6		0	0	0	2.4	0	4.7						
7		0	0	0	0	0	29.1						
8		0	0	0	0	0	6.4						
9		0	1.8*	0	0	0	7.3						
10		0	0	0	7.9	0	T						
11		0	0	0	0	0	0						
12		0	0	0	0	0	9.3						
13		0	0	0	0	0	0						
14		0	3.4*	0	0	0	3.3						
15		0	0	0	0	0	0						
16		0	0	0	0	0							
17		0.2*	3.9*	T *	0	0	0						
18		0	0	0	0	0	0						
19		0	0	0	0	0	0						
20		0	2.0	0	0	0							
21		0	8.4*	0	0	0							
22		0	0	0	0	0							
23		0	0	0	0	0							
24		0	0	0	0	7.8							
25		0	0	0	0	1.5							
26		0	0	3.0	15.4	0							
27		0	5.0*	T	0	0							
28		0	0.2*	2.8*	0	0							
29		0		0	0	1.5							
30		0		0	0	3.4							
31		0		0		0							
總 量		0.4	24.7	8.9	25.7	16.6	(112.0)						
百 分 比		—	—	—	—	—	—						
降 水 日 數		2	7	3	3	5	(8)						
百 分 比		—	—	—	—	—	—						
一 日 最 大 量		0.2	8.4	3.1	15.4	7.8	(38.6)						
日 期		2	21	5	26	24	(2)						
全 年 統 計	年降水量 (188.3)				年降水日數 (28)			最大日降水量 (38.6) (6月2日)					
	最大月降水量 (112.0) (6月)					最小月降水量 0.4 1月							
附 註	降水量於6月16日停止觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量												



北大溝水位站1951年降水量記錄表

遼西省遼中縣後老薄村北大溝

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	11:00	2	15:00	4.0	0.2*	0.2*									
2		17	21:00	17	21:15	0.3	0.2*	0.2*									
3	2	9	13:15	9	13:25	5.2	1.8*	1.8*									
4		14	19:24	14	23:18	3.9	3.4*	3.4*									
5		17	18:36	17	23:18	4.7	3.9*	3.9*									
6		20						2.0									
		21	6:32	21	10:00	3.5	2.0										
		21	10:00	21	20:30	10.5	8.4*	8.4*									
		21	6:32	21	20:30	14.0	10.4*										
7		27						5.0*									
		28	0:20	28	10:00	9.7	5.0*										
		28	10:00	28	11:40	1.7	0.2*	0.2*									
		28	0:20	28	11:40	11.3	5.2*										
8	3	5	13:50	5	23:50	10.0	3.1*	3.1*									
9		17	19:00	17	19:10	0.2	T *	T *									
10		26	16:15	26	18:59	2.7	3.0	3.0									
11		27	14:20	27	14:30	0.2	T	T									
12		27	16:10	27	16:20	0.2	T										
13		28	18:20	29	4:20	10.0	2.8*	2.8*									
14	4	6	21:55	6	23:55	2.0	2.4	2.4									
15		10	10:30	10	15:50	5.3	4.9	7.9									
16		10	20:40	11	1:02	4.4	3.0										
17		26	21:45	27	5:55	8.2	15.4	15.4									
18	5	3	10:05	3	14:40	4.6	2.4	2.4									
19		24	10:50	24	14:03	3.2	7.8	7.8									
20		25	17:20	25	19:50	2.5	1.5	1.5									
21		29						1.5									
		30+	4:50	30	10:00	5.2	1.5										
		30	10:00	30	18:40	8.7	3.4	3.4									
		30	4:50	30	18:40	13.8	4.9										
22	6	2	19:40	3	9:00	13.3	38.6	38.6									
		3	9:00	3	16:38	7.6	7.7	13.3									
		2	19:40	3	16:38	21.0	46.3										
23		3	17:10	4	4:20	11.2	5.6										
24		4	11:15	4	12:41	7.4	T	T									
25		6	22:15	7	2:10	3.9	4.7	4.7									
26		7	11:50	7	13:20	1.5	13.7	29.1									
27		7	20:15	8	9:00	12.8	15.4										
28		8	10:23	8	13:00	2.6	T	6.4									
29		8	6:10	9	9:00	2.8	6.4										
		9	9:00	9	13:40	4.7	7.3	7.3									
		9	6:10	9	13:40	7.5	13.7										
30		10	13:05	10	13:43	0.6	T	T									
31		12	19:10	13	3:23	8.2	3.6	9.3									
32		13	6:05	13	8:00	1.9	5.7										
33		14	10:00	14	11:15	1.3	T	3.3									
34		14	17:25	14	18:07	0.7	3.3										
全年統計		一次最大降水量: (46.3)公厘				歷時: (21.0)小時		日 期: (6月 2-3 日)									
		一次最小降水量: (13.7)公厘				歷時: (1.5)小時		降水率: (9.1)公厘/小時									
備 註		降水量於6月16日停止觀測。															
附 註		+ 改正數值      ( ) 次準數值      * 霽水量      * 兩雪水量															

## 遼 河 流 域

## 蒲河水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣蒲河村	東經：122°49'	北緯：41°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量 氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	45.0	—	0	0	0
2								2.5	2.1	0	0	0	0
3								21.1	0	0	2.3	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	0	0	0	0	0
7								0	0	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	00
9								0	1.5	0	0	0	0
10								0	0	0	0	0	0
11								0	0	0	0	2.5	0
12								0	0	0	0	0	0
13								0	1.4	1.0	0	0	0
14								0	0	0	0	0	0
15								1.6	1.1	0	0	0	0
16								13.8	0	0	0	19.0	0
17								10.3	69.1	0	0	0	0
18								0	8.0	0	0	0	0
19								0	0	0	0	0	0
20							0	0	0	0	11.1	0	0
21							0	0	—	0	0	1.2	0
22							0	0	—	0	0	0	0
23							0	3.6	—	0	0	12.6*	0
24							0	0	—	0	0	0	0
25							0	0	—	0	2.4	0	0
26							0	0	—	21.1	0	0	1.3*
27							0	0	—	11.7	0	0	0
28							0	8.0	—	0	0	0	0
29							0	0	—	0	0	0	0
30							0	0	—	3.8	0	0	0
31							0	17.6	—	0	0	0	0
							0	57.7	—	0	12.8	0	0
								0	—		0		0
總 量							(0.0)	122.4	(142.0)	(37.6)	28.6	35.3	1.3
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(0)	8	(8)	(4)	4	4	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(0)	57.7	(69.1)	21.1	12.8	19.0	1.3
日 期								30	(15)	24	30	14	24
全 年 統 計	年降水量 (367.2)				年降水日數 (29)				最大日降水量 (69.1) (8月15日)				
	最大月降水量 (142.0)				8 月				最小月降水量 (1.3) (12月)				
附 註	(1) 6月18日開始觀測。												
	(2) 8月19日至9月1日因洪水淹沒氣象場缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量												

## 瀧河水位站 1951 年降水量記錄表

遼西省遼中縣瀧河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	2		3	7:25	0.3	1.8	2.5									
		3	7:10	3	7:38	0.1	0.7										
		3	7:30	3	7:38	0.5	2.5										
		3	7:10	3	7:38	0.3	1.3										
2		3	12:50	3	13:05			21.1									
3		3	14:45	3	18:10	3.4	19.8										
4		14	12:10	14	13:30	1.3	1.1	1.6									
5		14	13:40	14	14:00	0.3	0.5										
6		15	9:00	15	14:00	5.0	10.3	10.3									
7		21	10:30	21	11:30	1.0	3.6	3.6									
8		26	x x		x x	x	8.0	8.0									
9		29	x x		x x	x	17.6	17.6									
10		30	9:00	30	15:00	6.0	47.5	57.7									
11		30	x x		x x	x	10.2										
12	8	1	x x		x x	x	45.0	45.0									
13		2	9:00	2	9:25	0.4	0.5	2.1									
14		2	12:25	2	13:30	1.1	1.6										
15		8	16:00	8	16:30	0.5	1.5	1.5									
16		11	12:35	11	13:00	0.4	1.4	1.4									
17		13	x x		x x	x	1.1	1.1									
18		14	10:50	14	12:30	1.7	3.0	13.8									
19		14	17:25	14	18:30	1.1	10.8										
20		15						69.1									
		16	2:00	16	9:00	7.0	69.1										
		16	9:00	16	9:15	0.3	0.4	8.0									
		16	2:00	16	9:15	7.3	69.5										
21		16	17:15	16	17:30	0.3	7.6										
22	9	11	16:00	11	17:00	1.0	1.0	1.0									
23		24	10:00	24	11:30	1.5	7.5	21.1									
24		24	16:20	24	17:20	1.0	13.6										
25		25	16:45	25	20:30	3.8	11.7	11.7									
26		28	x x		x x	x	3.8	3.8									
27	10	3	x x		x x	x	2.3	2.3									
28		18	x x		x x	x	11.1	11.1									
29		23	x x		x x	x	2.4	2.4									
30		30	x x		x x	x	12.8	12.8									
31	11	10					2.5	2.5									
32		11	2:00	11	6:30	4.5	2.5										
33		14	10:15	14	11:15	1.0	19.0	19.0									
		19	14:10	19	16:20	2.2	1.2	1.2									
34		21	9:50	21	11:50	2.0	3.1	12.6*									
35		21	12:55	21	17:30	4.6	9.5*										
36	12	24	x x		x x	x	1.3*	1.3*									
全年統計		一次最大降水量: (69.5) 公厘				歷時: (7.3) 小時		日 期: (8月 16 日)									
		一次最急降水量: (7.6) 公厘				歷時: (0.3) 小時		降水率: (25.3) 公厘/小時									
備 註		(1) 6月18日開始觀測。 (2) 8月19日至9月1日因洪水淹沒氣象場缺測。															
符 號		( ) 欠準數值    * 雪水量    * 雨雪水量															



## 珠子河水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣丁家窩堡村珠子河	東經：122°24'	北緯：41°04'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，配至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	75.0	0	0	0	0
2		3.0*	0	0	0	0	32.0	0	23.9	2.0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	25.0	7.9	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.2	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	3.3	0	5.0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	14.3	0	4.7	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
9		0	1.6*	0	0	0	5.6	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	5.5	12.7	9.4	1.3	0
12		0	0	0	0	0	13.0	0	0	3.6	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	34.3	0	14.6	0	20.2	0
14		0	0	0	0	0	0	17.6	50.4	10.0	0	4.0	0
15		0	3.9*	0	0	1.6*	0	24.4	45.0	0	0	0	0
16		0	0.2*	0	0	0.3*	0	0	0	0.4	0	0	0
17		0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0.3	0
18		0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	19.0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	5.6	0	0	0.2	1.7	0
20		0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	5.5*	0	0	0	0	2.0	0	0	0	5.4*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0
23		0	0	0	0	2.4	0	0	0	0	3.9	0	0
24		0	0	0	0	7.7	0	0	0	12.4	0	0	18.9*
25		0	0	0	0	7.2	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	3.0	15.5	0	2.6	0	0	0	0	0	0
27		0	5.3*	0	0	0	0	35.5	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	0	7.7	0	0	0
29		0	0	0	0	2.1	0	41.0	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	6.1	0	52.7	0	7.3△	19.8	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總	量	3.0	18.0	3.0	15.9	27.4	95.8	221.0	210.1	71.0	55.7	32.9	18.9
百	分 比	0.39	2.33	0.39	2.06	3.55	12.40	28.60	27.17	9.19	7.21	4.30	2.45
降	水 日 數	1	8	1	2	7	7	9	8	10	7	6	1
百	分 比	1.54	9.23	1.54	3.08	10.77	10.77	13.85	12.31	15.38	10.77	9.23	1.54
一	日最大量	3.0	5.5	3.0	15.5	7.7	32.0	52.7	75.0	14.6	19.8	20.2	18.9
日	期	2	21	26	26	24	2	30	1	13	30	13	24
全 年 統 計	年降水量 772.7				年降水日數 65				最大日降水量 75.0 8月1日				
	最大月降水量 221.0					7月			最小月降水量 3.0 1, 3月				
附	註												
符	號	Φ分列數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量											

## 珠子河水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省城海縣丁家窩堡村珠子河

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	2	2	12:10	2	17:10	5.0	3.0*	3.0*	44	8	7	6:50	7	9:00	2.2	1.0		
2		9	15:40	9	17:20	1.7	1.6*	1.6*	45		7	14:20	7	15:50	1.5	4.7	4.7	
3		15	18:30	15	20:40	2.2	3.3*	3.9*	46		11	12:15	11	13:05	0.8	5.5	5.5	
4		15	8:20	16	10:30	2.2	0.8*	0.2*	47		14	14:20	14	18:00	3.7	8.4	50.4	
5		20						1.5*	48		14	21:05	15	1:50	4.8	42.0		
6	7	21+	6:30	21	8:30	2.0	1.5*		49	9	15	19:50	16	9:00	13.2	45.0	45.0	
7		21	15:05	21	21:35	6.5	5.5*	5.5*	50		22	15:50	22	17:50	2.0	0.6	0.6	
27		28+	4:30	28	9:30	5.0	5.3*	5.3*	51		2	7:25	3	8:50	1.4	2.0	2.0	
8		26						3.0	52		3	17:00	11	17:45	0.8	12.7	12.7	
9		27+	3:30	27	7:10	3.7	3.0	0.4	53		12	21:00	12	23:00	2.0	3.6	3.6	
10	4	18							54	13	13						14.6	
11		19	8:30	19	9:50	1.3	0.4		14		1:15	14	9:00	7.8	14.6			
12		26	18:20	27	4:50	10.5	15.5	15.5	14		9:00	14	13:50	4.8	10.0	10.0		
13		15						1.6*	14		1:15	14	13:50	12.6	24.6			
14		16	5:03	16	11:08	6.1	1.9	0.3*	55		16						0.4	
15	12	23						2.4	56	17	17	6:00	17	8:05	2.1	0.4		
16		24	9:35	24	10:00	0.4	2.4		57		17	19:02	17	21:04	2.0	0.3	0.3	
17		24	10:00	24	17:58	8.0	7.7	7.7	58		24	9:20	24	11:30	2.2	9.5	12.4	
18		24	9:35	24	17:58	8.4	10.1		59		24	19:40	24	21:00	1.3	2.9		
19		25	17:20	25	22:00	4.7	4.8	7.2	60		28						7.7	
20	13	26	8:50	26	9:50	1.0	2.4		61	29	29	1:05	29	6:00	4.9	7.7		
21		29						2.1	62		30	15:10	30	16:03	0.9	6.3A	7.3A	
22		30	5:26	30	8:31	3.1	2.1		63		30	19:00	30	21:05	2.1	1.0		
23		30	14:20	30	17:55	3.6	6.1	6.1	64		10	4	17:30	4	21:05	3.6	3.2	3.2
24		2	21:05	3	9:00	11.9	32.0	32.0	65		8						0.2	
25	6	3	9:00	3	15:30	6.5	3.7	25.0	66	9	9	7:50	9	8:55	1.1	0.2		
26		2	21:05	3	15:30	18.4	35.7		67		11	18:20	12	1:05	6.8	9.4	9.4	
27		3	20:43	4	4:52	8.2	21.3		68		18	21:00	19	7:30	10.5	19.0	19.0	
28		6	x x	x x	x x	x	3.3	3.3	69		19	x x	x x	x x	x	0.2	0.2	
29		7	13:20	7	15:30	2.2	4.3	14.3	70		23	19:50	23	21:00	1.2	3.9	3.9	
30	7	8	5:50	8	8:00	2.2	10.0		71	11	30	17:50	31	1:00	7.2	19.3	19.3	
31		9	9:10	9	14:55	5.8	5.6	5.6	72		11						1.3	
32		12	21:00	13	5:50	8.8	10.5	13.0	73		12	5:00	12	6:15	1.3	1.3		
33		13	6:25	13	6:55	0.5	2.5		74		13						20.2	
34		26	21:30	27	5:50	8.3	2.6	2.6	75		14	3:10	14	9:00	5.8	20.2		
35	7	3	9:50	3	17:20	7.5	7.9	7.9	76	14	14	9:00	14	11:30	2.5	4.0	4.0	
36		13	15:20	13	13:40	0.3	3.3	34.3	77		14	3:10	14	11:30	8.3	24.2		
37		13	15:48	13	17:50	2.0	31.0		78		17	x x	x x	x x	x	0.3	0.3	
38		14	x x	x x	x x	x	6.6	17.6	79		19	13:50	19	17:00	3.2	1.1	1.7	
39		15	3:30	15	5:50	2.3	11.0		80		19	x x	x x	x x	x	0.6		
40	8	15	9:20	15	14:05	4.8	24.4	24.4	81	12	21	11:30	21	17:40	6.2	5.4*	5.4*	
41		19	14:30	19	15:00	0.5	0.4	5.6	82		24	14:45	25	8:05	17.3	18.9*	18.9*	
42		19	21:40	20	5:00	7.3	5.2		83									
43		21	11:30	21	14:20	2.8	2.0	2.0	84									
44		27	9:05	27	9:30	0.4	10.0	35.5	85									
45	7	27	10:00	27	13:20	3.3	25.5		86	12	30							
46		29						41.0	87									
47		30	3:30	30	9:00	5.5	41.0		88									
48		30	9:00	30	14:05	5.1	44.5	52.7	89									
49		30	3:30	30	14:05	10.6	85.5		90									
50	8	30	15:10	30	21:30	6.3	8.2		91	12	19	x x	x x	x x	x	0.6		
51		1	23:00	2	3:05	4.1	7.5	75.0	92		21	11:30	21	17:40	6.2	5.4*	5.4*	
52		2	5:00	2	7:00	2.0	7.5		93		24	14:45	25	8:05	17.3	18.9*	18.9*	
53		2	7:20	2	9:00	1.7	60.0		94									
54		2	9:00	2	16:25	7.4	21.0	23.9	95									
55	2	2	7:20	2	16:25	9.1	81.0		96	12	2	x x	x x	x x	x	2.9		
56		2	x x	x x	x x	x	2.9		97									
57		6	13:50	6	14:50	1.0	4.0	5.0	98									

全年統計 一次最大降水量: 85.5公厘 歷時: 10.6 小時 日期: 7 月 30 日  
 一次最小降水量: 50.0公厘 歷時: 1.7 小時 降水率: 35.3 公厘/小時

備 註

符 號 +改正數值    ∅分列數值    \*雪水量    \*雨雪水量    △雨雹水量



## 遼 河 流 域

## 平頂山雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣平頂山村	東經：124°46'	北緯：41°25'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	12.4	0	4.4	—	—
2								6.8	75.0	0	0	—	—
3								26.4	0	0	11.7	—	—
4								0	0	0	0	—	—
5								6	0	0	0	—	—
6								0	6.0	0	0	—	—
7								0	34.7	11.1	0	—	—
8								0	12.3	0	0	—	—
9								0	0	0	0	—	—
10								0	0	0	11.6	—	—
11								0	18.6 <sup>⊕</sup>	14.5	10.3	—	—
12								0	13.2 <sup>⊕</sup>	0	0	—	—
13								2.8	1.0	4.5	0	—	—
14								29.1	31.9	24.1	0	—	—
15								5.2	4.1	4.3	0.6	—	—
16								0	0	0	0	—	—
17								0	0	2.4	0	—	—
18								0	0	13.1	0	—	—
19								3.8	2.6	0	0	—	—
20								16.0	10.1 <sup>⊕</sup>	0	0	—	—
21								7.7	52.1 <sup>⊕</sup>	0	0	—	—
22								0	14.1	0	0	—	—
23								0	40.0	0	0	—	—
24								0	0	37.6	0	—	—
25								0	0	3.6	0	—	—
26								0.4	0	0	0	—	—
27								24.5	0	0.9	0.6	—	—
28								0	0	9.0	0.1	—	—
29								15.8	0	6.6	0	—	—
30								35.2	0	0	6.1	—	—
31								0.6	0		8.3	—	—
總 量								174.3	334.1	131.7	53.7	—	—
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								13	15	12	9	—	—
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								35.2	75.0	37.6	11.7	—	—
日 期								30	2	24	3	—	—
全 年 統 計	年降水量 (693.8)				年降水日數 (49)				最大日降水量 75.0 8月2日				
	最大月降水量 334.1				8月				最小月降水量 (53.7) (10月)				
附 註	(1) 7)月1日開始觀測。												
	(2) 11、12月無記錄。												
符 號	( )欠準數值 ⊕分列數值												



## 平頂山雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣平頂山村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水大序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水大序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	2	12:20	2	13:00	0.7	6.8	6.8	46	9	25	x x	x x	x	3.6	3.6	
2		3	21:30	4	3:20	5.8	26.4	26.4	47		27	x x	x x	1.2	0.9	0.9	
3		13	17:20	13	19:00	1.7	2.8	2.8	48		28	14:50	28	16:00	x	1.0	9.0
4		14						29.1	49		28	x x	29	9:00	x	8.0	
		15	0:08	15	6:55	6.8	29.1				29	9:00	29	15:35	6.6	4.0	6.6
5		15	11:56	15	12:01	0.1	1.1	5.2			28	x x	29	15:35	x	12.0	
6		15	17:58	15	19:39	1.7	4.1		50		29	x x		x x	x	2.6	
7		19	x x		x x	x	3.8	3.8	51	10	1	9:15	1	12:15	3.0	0.8	4.4
8		20	16:50	20	17:50	1.0	4.5	16.0	52		1	14:30	1	15:00	0.5	3.6	
9		20	21:50	21	2:00	4.2	11.5		53		3	9:23	3	11:30	2.1	0.6	11.7
10		21	17:50	21	19:30	1.7	5.0	7.7	54		3	x x		x x	x	11.1	
11		21	20:45		x x	x	2.7		55		10	x x	11	7:32	x	11.6	11.6
12		26	18:50	26	19:30	0.7	0.4	0.4	56		11	x x		x x	x	10.3	10.3
13		27	14:00	27	17:00	3.0	22.1	24.5	57		15	x x		x x	x	0.6	0.6
14		27	x x		x x	x	2.4		58		27	x x		x x	x	0.6	0.6
15		29						15.8	59		28	13:30	28	13:45	0.3	0.1	0.1
16		30	7:45	30	9:00	1.3	15.8		60		30	23:05	31	9:00	9.9	6.1	6.1
17		30	12:30	30	21:10	8.7	35.2	35.2	61		31	x x		x x	x	8.3	8.3
18	8	31	13:15	31	13:50	0.6	0.6	0.6									
		1	x x	2	9:00	x	12.4	12.4									
		2	9:00	2	15:40	6.7	39.4	75.0									
		1	x x	2	15:40	x	51.8										
19		2	15:55		x x	x	35.6										
20		6	x x	7	9:00	x	6.0	6.0									
		7	9:00	7	17:35	8.6	34.4	34.7									
		6	x x	7	17:35	x	40.4										
		7	20:50		x x	x	0.3										
21		8	18:20	8	18:45	0.4	12.3	12.3									
22		11	15:25	11	19:00	3.6	11.1	18.6°									
23		12	6:26	12	13:40	7.2	20.7	13.2°									
24																	
25		13	x x		x x	x	1.0	1.0									
26		14	11:25	14	14:15	2.8	0.9	31.9									
27		14	14:30	14	17:35	3.1	31.0										
28		15	x x		x x	x	4.1	4.1									
29		19	9:10	19	9:25	0.3	2.6	2.6									
30		20						10.1°									
31		21	5:10	22	6:40	25.5	68.2	58.1°									
32		22	11:30	22	12:05	0.6	3.2	14.1									
		22	17:05	23	9:00	15.9	10.5										
		23	9:00		x x	x	40.0	40.0									
		22	17:05		x x	x	50.0										
33	9	7						11.1									
		8	8:05	8	x x	x	11.1										
34		11	15:12	11	15:15	0.1	0.1	14.5									
35		11	19:30		x x	x	14.4										
36		13						4.5									
		14	5:10	14	9:00	3.8	4.5										
		14	9:00	14	10:40	1.7	2.6	24.1									
		14	5:10	14	10:40	5.5	7.1										
37		14	11:15		x x	x	21.5										
38		15	14:40	15	14:45	0.1	0.4	4.3									
39		15	17:20	15	18:00	0.7	3.9										
40		17	9:05	17	10:10	1.1	0.5	2.4									
41		17	11:25	17	12:45	1.2	0.8										
42		17	x x		x x	x	1.1										
43		18	11:45	18	12:05	0.3	1.6	13.1									
44		18	12:30	18	15:15	2.8	11.5										
45		24	13:10	24	17:00	3.8	37.6	37.6									
全年統計		一次最大降水量: 68.2 公厘						歷時: 25.5 小時	日 期: 8月21-22日								
		一次最急降水量: (12.3)公厘						歷時: (0.4)小時	降水率: (30.8)公厘/小時								
備 註		(1) 7) 月 1 日開始觀測。 (2) 11、12月無記錄。															
符 號		( ) 欠準數值      Φ 分列數值															

## 遼 河 流 域

## 富家雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣富家村	東經：124°30'	北緯：41°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								0	30.4	0	8.6	0	0	
2								3.9	31.0	0	0	0	0	
3								0	0	0	0	0	0	
4								0	0	0	0	0	0	
5								0	0	T	0	0	0	
6								0	6.7	0	0	0	0	
7								0	35.9	0	0	0	0	
8								0	7.9	4.4	1.1	0	0	
9								0	0	0	0	0	0	
10								0	0	0	0	0	0	
11								0	11.6	0	4.1	0	0	
12								0	17.9	0	0	0	0	
13								7.2	17.7 <sup>△</sup>	0	0	0	0	
14								0	23.2	0	0	0	0	
15								9.1	2.8	0	0	0	0	
16								0	32.1	0	0	0	0	
17								0	0	0	0	0	0	
18								0	0	0	0	0	0	
19								0	0	0	0	0	0	
20								2.6	0	0	18.5	0	0	
21								0	0	0	0	0	0	
22								9.8	56.7	18.0	0	0	0	
23								0	45.7	0	0	0	0	
24								0	26.9	11.5	0	0	0	
25								0	0	22.3	0	0	0	
26								0	0	2.9	0	0	0	
27								0	0	0	0	(1.1)*	0.8*	
28								60.7	0	0	0	0	0	
29								0	0	7.7 <sup>△</sup>	0	0	0	
30								0	0	28.5	11.2	0	0	
31								87.2	0	0	0	0	0	
總 量								180.5	351.5	95.3	43.5	1.1	0.8	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								7	14	7	5	1	1	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								87.2	56.7	28.5	18.5	1.1	0.8	
日 期								30	21	29	19	26	26	
全 年 統 計	年降水量 (672.7)				年降水日數 (35)				最大日降水量 87.2				7月30日	
	最大月降水量 351.5				8月				最小月降水量 (0.6)				(12月)	
附 註	(1) 7月1日開始觀測。													
	(2) 表內有 [ ] 者，係由原始記錄的雪深，按10比1折算雪水量。													
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 △雨雹水量													

# 富家雨量站1951年降水量記錄表

遼東省新賓縣富家村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	2		3	13:25	7.3	3.9	3.9									
		3	6:10														
2		13		14	6:40	1.5	7.2	7.2									
		14	5:10														
3		15	15:21	15	17:36	2.3	9.1	9.1									
4		19	15:15	19	15:36	0.4	2.6	2.6									
5		21	17:52	21	18:58	1.1	9.8	9.8									
6		27	12:55	27	14:48	1.9	55.1	60.7									
7		27	18:37	27	18:58	0.4	5.6										
8		30	10:34	30	18:57	8.4	87.2	87.2									
9	8	1	× ×	2	9:00	×	30.4	30.4									
		2	9:00	2	12:45	3.8	20.2	31.0									
		1	× ×	2	12:45	×	50.6										
10		2	13:51	2	19:48	6.0	10.8										
11		6	× ×		×	×	6.7	6.7									
12		7	9:35	7	14:15	4.7	35.9	35.9									
13		8	17:50	8	17:59	0.2	7.9	7.9									
14		11	16:51	11	17:05	0.2	6.5	11.6									
15		12	6:10	12	9:00	2.8	5.1										
		12	9:00	12	11:35	2.6	17.9	17.9									
16		12	6:10	12	11:35	5.4	23.0										
17		13	19:25	13	19:40	0.3	15.2 <sup>△</sup>	17.7 <sup>△</sup>									
18		13	×	×	×	×	2.5										
19		14	14:10	14	17:05	2.9	13.3	28.2									
		14	19:20		×	×	14.9										
20		15						2.8									
		16 <sup>+</sup>	7:45	16	9:00	1.3	2.8										
		16	9:00	16	13:45	4.8	32.1	32.1									
		16	7:45	16	13:45	6.0	34.9										
21		21	9:00	21	19:10	10.2	56.7	56.7									
22		22	16:35	22	19:42	3.1	45.7	45.7									
23		23	10:40	23	23:14	12.6	26.9	26.9									
24	9	6						T									
		6	×	6	6:15	×	T										
25		8	18:15	8	18:37	0.4	4.4	4.4									
26		21	17:10	21	21:35	4.4	18.0	18.0									
27		23						11.5									
		24 <sup>+</sup>	6:13	24	9:00	2.8	11.5										
		24	9:00	24	17:24	8.4	22.3	22.3									
		24	6:13	24	17:24	11.2	33.8										
28		25	14:36	25	14:56	0.3	2.9	2.9									
29		28	13:05	28	14:37	1.5	4.7 <sup>△</sup>	7.7 <sup>△</sup>									
30		28	15:10	28	15:45	0.6	3.0										
31		29	18:34	30	9:00	14.4	28.5	28.5									
32	10	1	10:34	1	12:25	1.9	7.3	8.6									
33		1	13:57	1	14:48	0.9	1.3										
34		8						1.1									
		9	7:30	9	9:00	1.5	1.1										
35		11	×	×	×	×	4.1	4.1									
36		19	20:21	20	9:00	12.7	18.5	18.5									
37		29						11.2									
		30	×	30	8:24	×	11.2										
38	11	26	10:23	26	14:38	4.3	1.1*	[1.1]*									
39	12	26	10:32	26	17:58	7.4	0.8*	0.8*									
全年統計		一次最大降水量: (87.2) 公厘				歷時: (8.4) 小時		日 期: (7月 30 日)									
		一次最急降水量: (15.2) 公厘				歷時: (0.3) 小時		降水率: (50.7) 公厘/小時									
備 註		(1) 7月1日開始觀測。															
		(2) 表內有 [ ] 者, 係由原始記錄的雪深, 按10比1折算雪水量。															
附 號		+ 改正數值				* 雪水量		△ 雹水量		△ 雨雹水量							



## 遼 河 流 域

## 葦子峪水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省新賓縣葦子峪	東經：124°30'	北緯：41°26'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								0.5	38.0	0	0	—	—	
2								0	41.4	0	10.9	—	—	
3								23.7	0	0	0	—	—	
4								T	0	0	0	—	—	
5								0	0	0	0	—	—	
6								0	21.8	0	0	—	—	
7								0	27.2	0	0	—	—	
8								0	0	3.5	3.5	—	—	
9								T	0.3	0	0	—	—	
10								T	0	0	0	—	—	
11								0	9.7	0	10.4	—	—	
12								0	15.2	0	0	—	—	
13								2.5	21.5	8.9	0	—	—	
14								19.3	26.9	17.6	0	—	—	
15								7.3	3.4	9.6 <sup>△</sup>	0	—	—	
16								0.9	46.8	1.9	0	—	—	
17								0	0	0	0	—	—	
18								0	0	3.0	18.4	—	—	
19								1.7	T	0	1.1	—	—	
20								2.0	T	0	0	—	—	
21								6.0	89.0	0	0	—	—	
22								0	32.1	0	0	—	—	
23								0	25.6	0	0	—	—	
24								0	2.8	39.3	0	—	—	
25								0	0	0	0	—	—	
26								0	0	0	0	—	—	
27								40.0	0	35.0	0	—	—	
28								0	0	2.8	0	—	—	
29								21.2	0	5.1	0	—	—	
30								84.0	0	5.7	0	—	—	
31								0	0	0	0	—	—	
總 量								209.1	401.7	132.4	44.3	—	—	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								12	15	11	5	—	—	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								84.0	89.0	39.3	18.4	—	—	
日 期								30	21	24	18			
全 年 統 計	年降水量 (787.5)				年降水日數 (43)				最大日降水量 89.0				8月21日	
	最大月降水量 401.7				8月				最小月降水量 (44.3)				(10月)	
附 註	(1) 7月1日開始觀測。 (2) 11、12月無記錄。													
符 號	( ) 欠準數值      △ 雨雹水量													

遼 河 流 域

葦子峪水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省新賓縣葦子峪

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	1						0.5	51	8	12	6:40	12	8:34	1.9	2.1	
2		2	6:25	2	7:00	0.6	0.5		52		12	9:00	12	12:20	3.3	15.2	15.2
3		3	15:30	3	15:43	0.2	T	23.7	53		13	18:50	13	20:57	2.1	21.1	21.5
4		3	16:57	3	17:07	0.2	T		54		14	5:05	14	5:40	0.6	0.4	
5		3	19:10	3	19:14	0.1	0.3		55		14	16:13	14	18:00	1.8	6.9	26.9
6		3	20:15	4	1:25	5.2	23.4		56		14	19:01	15	1:30	6.5	20.0	
7		4	15:10	4	15:14	0.1	T		57		15	13:04	15	13:07	0.1	T	3.4
8		9	21:03	9	21:07	0.1	T		58		15	14:06	15	14:20	0.2	T	
9		10	17:23	10	17:27	0.1	T		59		15	21:52	15	22:00	0.1	T	
10		13	15:23	13	16:15	0.9	1.9	2.5	60		16	6:00	16	9:00	3.0	3.4	
11		13	16:26	13	16:30	0.1	T				16	9:00	16	13:30	4.5	46.8	46.8
12		13	16:45	13	17:15	0.5	0.3				16	6:00	16	13:30	7.5	50.2	
13		14	x x	14	2:15	x	0.3		61		20	9:03	20	9:15	0.2	T	T
14		14	9:20	14	9:55	0.6	T	19.3	62		21	16:15	22	9:00	16.8	89.0	89.0
15		14	10:15	14	10:45	0.5	0.1				22	9:00	22	9:15	0.3	T	32.1
16		14	11:00	14	11:45	0.8	0.1				21	16:15	22	9:15	17.0	89.0	
17		14	13:33	14	13:40	0.1	T		63		22	10:45	22	10:50	0.1	T	
18		14	13:52	14	14:20	0.5	0.2				22	11:47	22	13:30	1.7	6.5	
19		14	15:20	14	17:10	1.8	T		64		22	13:40	22	13:47	0.1	4.5	
20		14	20:22	14	20:26	0.1	T		65		22	14:25	22	18:16	3.9	10.3	
21		14	21:35	15	4:01	6.4	8.9		66		22	20:00	23	9:00	13.0	10.8	
22		15	4:20	15	6:35	2.3	10.0		67		23	9:12	24	3:35	18.4	25.6	25.6
23		15	7:00	15	7:10	0.2	T		68		24	23:05	24	23:30	0.4	2.8	2.8
24		15	13:15	15	13:45	0.5	T	7.3	69	9	8	18:35	8	18:55	0.3	3.5	3.5
25		15	15:32	15	17:44	2.2	6.3		70		13					8.9	8.9
26		15	19:07	15	19:34	0.5	1.0				14	5:30	14	9:00	3.5	8.9	
27		16	16:55	16	17:00	0.1	0.5	0.9			14	9:00	14	19:25	10.4	17.6	17.6
28		16	17:11	16	17:15	0.1	0.4				14	5:30	14	19:25	13.9	26.5	
29		19	19:10	19	19:45	0.6	0.7	1.7	71		15	13:20	15	13:44	0.4	9.6 <sup>△</sup>	9.6 <sup>△</sup>
30		19	21:55	19	23:55	2.0	1.0		72		16	20:51	16	21:30	0.7	1.9	1.9
31		20	21:55	20	22:10	0.3	2.0	2.0	73		18	11:20	18	14:30	3.2	3.0	3.0
32		21	14:15	21	14:23	0.1	T	6.0	74		24	11:15		x x	x	39.3	39.3
33		21	17:31	21	18:30	1.0	6.0		75		27	20:07	28	9:00	12.9	35.0	35.0
34		27	12:40	27	15:15	2.6	39.0	40.0			28	9:00	28	13:06	4.1	2.8	2.8
35		27	21:35	27	21:45	0.2	1.0				27	20:07	28	13:06	17.0	37.8	
36		29							76		29	20:14	30	9:00	12.8	5.1	5.1
37		30	6:15	30	9:00	2.8	21.2	21.2			30	9:00	30	13:07	4.1	2.0	5.7
38		30	9:00	30	19:20	10.3	77.8	84.0			29	20:14	30	13:07	16.9	7.1	
39		30	6:15	30	19:20	13.1	99.0		77		30	21:14	30	24:00	2.8	3.7	
40		30	19:49	30	19:59	0.2	T		78	10	2	20:05		x x	x	10.9	10.9
41		31	5:20	31	5:35	0.3	4.6		79		8	18:35	8	18:55	0.3	3.5	3.5
42		31	6:40	31	7:00	0.3	1.6		80		11	18:05	11	19:20	1.3	10.4	10.4
43	8	1	22:35	1	22:45	0.2	T	38.0	81		18	22:15	19	9:00	10.8	18.4	18.4
44		2	2:35	2	9:00	6.4	38.0				19	9:00	19	10:35	1.6	T	1.1
45		2	9:00	2	20:00	11.0	41.0	41.4			18	22:15	19	10:35	12.3	18.4	
46		2	2:35	2	20:00	17.4	79.0		82		19	20:20	19	20:30	0.2	1.1	
47		3	4:10	3	4:20	0.2	0.4										
48		6	15:57	6	16:20	0.4	0.6	21.8									
49		7	0:04	7	2:45	2.7	12.0										
50		7	6:33	7	9:00	2.5	9.2										
51		7	9:00	7	16:30	7.5	27.2	27.2									
52		7	6:33	7	18:30	10.0	36.4										
53		7	17:20	7	18:30	1.2	T										
54		9	x x		x x	x	0.3	0.3									
55		11	10:17	11	10:20	0.1	T	9.7									
56		11	13:30	11	13:38	0.1	T										
57		11	14:13	11	14:22	0.2	T										
58		11	14:40	11	17:25	2.8	7.6										

全年統計	一次最大降水量: 99.0 公厘	歷時: 13.1 小時	日期: 7 月 30 日
	一次最急降水量: (4.5)公厘	歷時: (0.1)小時	降水率: (45.0)公厘/小時
備 註	(1) 7 月 1 日開始觀測。 (2) 11、12 月無記錄。		
符 號	( ) 欠準數值    △ 兩程水量		



## 遼 河 流 域

## 羊胡子溝雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣羊胡子溝村	東經：124°40'	北緯：41°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	28.2	0	2.9	0	0
2								0	92.1	0	0	0	0
3								27.4	0	0	9.6	0.1	T*
4								0	0	0.2	0	0	T*
5								0	0.1 <sup>△</sup>	0	0	0	0
6								0.1 <sup>△</sup>	55.3	0	0	0	0
7								0	21.9	0	0	0	0.4*
8								0	0.1 <sup>≡</sup>	3.4	1.0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	15.6	0	0
11								0	24.1	18.4	12.4	2.6	4.5*
12								0	26.4	0	0	0.3	0
13								11.6	0	6.9	0	0.9	0
14								33.0	33.2	26.6	0	8.1	0
15								6.0	11.1	3.6	0.4	0	0
16								0	22.8	1.2	0	0	0
17								0	0.1 <sup>≡</sup>	3.2	0	0	0
18								0	0	6.9	14.5	0	0
19								1.8	0.5	0.1 <sup>△</sup>	7.9	1.2	0
20								29.4	5.3	0	0	1.0	0
21								46.0	57.2	0	0	10.2*	0
22								2.7	10.5	0	0	0	0.1*
23								T	39.8	0	17.0*	0	5.3*
24								1.0	T	35.4	0.1*	0	0.4*
25								0	0	2.3	0.1*	0.8*	0
26								5.3	0	0	T *	0	0
27								—	2.5	0.9	0	T *	0
28								—	0	13.9	0.4	0	0
29								—	0	4.0	0.7	0	0
30								—	0.7	6.4 <sup>△</sup>	9.8	0	0.3*
31								0.1 <sup>≡</sup>	0		3.2		T *
總 量								(164.4)	431.9	133.4	95.6	25.2	11.0
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(10)	16	16	15	9	6
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								(46.0)	92.1	35.4	17.0	10.2	5.3
日 期								(21)	2	24	23	21	23
全 年 統 計	年降水量 (861.5)				年降水日數 (72)				最大日降水量 (92.1) (8月2日)				
	最大月降水量 431.9				8月				最小月降水量 (11.0) (12月)				
附 註	(1) 7月1日開始觀測。												
	(2) 7月27至30日因觀測員參加講習會，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 *雨霰水量 △雨雹水量 ≡霪水量 △霪水量												



# 羊胡子溝雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣羊胡子溝村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	7	3	21:53	4	4:25	6.5	27.4	27.4	54	8	22	22:40	24	7:10	32.5	46.0		
2		6					0.1 <sup>△</sup>	0.1 <sup>△</sup>	55		24	10:15	24	10:40	0.4	T	T	
3		13	14:45	13	15:05	0.3	3.8	11.6	56		27	×	×	×	×	2.5	2.5	
4		13	15:55	13	18:32	2.6	7.8		57		30	12:28	30	14:50	2.4	0.5	0.7	
5		14	10:53	14	13:32	2.7	0.5	33.0	58		30	16:08	30	16:30	0.4	0.2		
6		14	13:46	14	15:15	1.5	T		59	9	4	11:55	4	12:05	0.2	0.2	0.2	
7		14	15:35	14	15:57	0.4	T		60		8	21:08	×	×	×	3.4	3.4	
8		14	16:24	14	16:×	×	T		61		11	18:45	12	4:18	9.6	18.4	18.4	
9		14	23:00	15	7:14	8.2	32.5		62		13	×	×	14	9:00	×	6.9	6.9
10		15	11:09	15	11:20	0.2	T	6.0			14	9:00	14	10:14	1.2	0.7	26.6	
11		15	17:04	15	18:27	1.4	5.9				13	×	×	14	10:14	×	7.6	
12		15	18:41	15	18:52	0.2	0.1		63		14	11:51	15	1:30	13.7	25.9		
13		19	×	×	×	×	T	1.8	64		15	13:12	15	14:07	0.9	1.5	3.6	
14		19	×	×	×	×	1.8		65		15	15:20	15	16:10	0.8	1.9		
15		20	11:×	×	×	×	T	29.4	66		16	1:20	16	1:30	0.2	0.2		
16		20	15:35	20	17:02	1.5	4.1		67		16	×	×	×	×	1.1	1.2	
17		20	19:50	×	×	×	25.3		68		17	8:45	17	9:00	0.3	0.1		
18		21	15:35	×	×	×	0.7	46.0			17	9:00	17	10:46	1.8	0.4	3.2	
19		21	17:59	21	19:14	1.3	19.7				17	8:45	17	10:46	2.0	0.5		
20		21	19:30	×	×	×	25.6		69		17	23:10	18	1:45	2.6	2.8		
21		22	17:20	22	17:30	0.2	1.0	2.7	70		18	9:59	18	10:40	0.7	1.2	6.9	
22		22	17:35	22	17:59	0.4	1.7		71		18	11:00	18	11:35	0.6	1.5		
23		22	17:20	22	17:59	0.7	2.7		72		18	12:05	18	12:37	0.5	0.2		
24		23	×	×	×	×	T	T	73		18	13:05	18	15:00	1.9	3.6		
25		24	18:15	24	18:45	0.5	1.0	1.0	74		18	16:40	18	16:52	0.2	0.4		
26	8	26	11:45	26	14:10	2.4	3.4	5.3	75		19	12:15	19	12:45	0.5	0.1 <sup>△</sup>	0.1 <sup>△</sup>	
27		26	14:45	26	17:40	2.9	1.9		76		24	10:56	24	11:15	0.3	T	35.4	
28		31					0.1 <sup>≡</sup>	0.1 <sup>≡</sup>	77		24	12:25	24	16:21	3.9	28.8		
29		1							78		24	16:52	24	17:18	0.4	0.8		
30		2	0:40	2	9:00	8.3	28.2		79		24	18:07	24	22:30	4.4	5.8		
31		2	9:00	2	10:28	1.5	1.2	92.1	80		25	×	×	×	×	2.3	2.3	
32		2	0:40	2	10:28	9.8	29.4		81		27	×	×	×	×	0.9	0.9	
33		2	10:42	2	14:57	4.3	21.9		82		28	13:30	28	16:40	3.2	3.6	13.9	
34		2	15:57	2	21:30	5.6	69.0		83		28	19:06	29	9:00	13.9	10.3		
35		6	15:37	6	17:08	1.5	0.5	55.3			29	9:00	29	15:20	6.3	3.4	4.0	
36		6	×	×	×	×	54.8		84	10	29	19:00	29	20:10	1.2	0.6		
37		7	9:00	7	18:30	9.5	21.9	21.9	85		30	13:25	30	14:06	0.7	3.9 <sup>△</sup>	6.4 <sup>△</sup>	
38		6	×	×	×	×	76.7		86		30	20:40	1	3:15	6.6	2.5		
39		8					0.1 <sup>≡</sup>	0.1 <sup>≡</sup>	87		1	9:00	1	13:00	4.0	2.0	2.9	
40		11	10:16	11	10:30	0.2	2.5	24.1	88		1	14:10	1	14:15	0.1	0.9		
41		11	11:04	11	11:17	0.2	0.2		89		3	9:05	3	10:31	1.4	0.5	9.6	
42		11	11:30	11	11:36	0.1	T		90		3	14:10	3	14:15	0.1	0.1		
43		11	14:15	11	16:07	1.9	14.5		91		3	17:35	4	3:10	9.6	9.0		
44		11	17:11	11	18:09	1.0	1.7		92		8						1.0	
45		11	19:07	12	4:05	9.0	5.2				9	7:30	9	8:40	1.2	1.0		
46		12	9:07	12	12:30	3.4	28.4	26.4	93		10						15.6	
47		14	10:40	14	16:04	5.4	5.1	33.2			11	4:30	11	7:46	3.3	15.6		
48		14	20:56	15	0:04	3.1	25.0		94		11	18:53	12	4:15	9.4	12.4	12.4	
49		15	1:20	15	4:00	2.7	3.1		95		15	17:30	15	18:10	0.7	0.4	0.4	
50		15	15:21	16	9:00	17.7	11.1	11.1	96		18	23:40	19	9:00	9.3	14.5	14.5	
51	45	16	9:00	16	14:56	5.9	21.1	22.8			19	9:00	19	12:25	3.4	7.9	7.9	
52		15	15:21	16	14:56	23.6	32.2				18	23:40	19	12:25	12.8	22.4		
53		16	15:06	16	16:15	1.1	1.3		97		23	16:30	23	17:37	1.1	7.2	17.0*	
54		16	21:00	17	1:10	4.2	0.4		98		23	18:38	24	3:10	8.5	9.8*		
55		17					0.1 <sup>≡</sup>	0.1 <sup>≡</sup>	99		24							0.1*
56		19					0.5			100	25	7:30	25	9:00	1.5	0.1*	0.1*	
57		20	8:47	20	9:00	0.2	0.5				25	9:00	25	11:00	2.0	0.1*	0.1*	
58		20	9:00	20	11:30	2.5	5.3	5.3			25	7:30	25	11:00	3.5	0.2*		
59		20	8:47	20	11:30	2.7	5.8				26	14:55	26	15:00	0.1	T*	T*	
60		21	16:15	22	6:37	14.4	57.2	57.2	101		28							0.4
61		22	8:40	22	8:45	0.1	T				29	7:14	29	7:50	0.6	0.4		
62		22	9:13	22	9:39	0.4	0.7	10.5	102		29	17:30	29	17:50	0.3	0.7	0.7	
63		22	11:16	22	11:42	0.4	1.6		103		30	22:40	31	9:00	10.3	9.8	9.8	
64		22	14:00	22	15:28	1.5	2.0		104		31	15:30	31	15:53	0.4	0.7	3.2	
65		22	22:40	23	9:00	10.3	6.2		105		31	18:50	1	4:30	9.7	2.5		
66	54	23	9:00	24	7:10	22.2	39.8	39.8	106	11	3	×	×	×	×	0.1	0.1	

## 羊胡子溝雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣羊胡子溝村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
107	11	11	19:30	12	8:40	13.2	2.6	2.6									
108		12	10:40	12	11:10	0.5	0.3	0.3									
109		13						0.9									
		14	7:40	14	9:00	1.3	0.9										
		14	9:00	14	18:00	9.0	8.1	8.1									
		14	7:40	14	18:00	10.3	9.0										
110	11	19	17:00	19	22:32	5.5	1.2	1.2									
111		20						1.0									
		21	8:05	21	9:00	0.9	1.0										
112		21	14:00	22	3:45	13.8	10.2*	10.2*									
113	12	25	10:20	25	15:00	4.7	0.8*	0.8*									
114		27	10:10	27	12:00	1.8	T *	T *									
115		3						T *									
		4	8:25	4	9:00	0.6	T *	T *									
		4	9:00	4	10:15	1.3	T *	T *									
		4	8:25	4	10:15	1.8	T *										
116		7	9:10	7	15:20	6.2	0.4*	0.4*									
117		11						4.5*									
		12	x x	12	8:20	x	4.5*										
118		22	x x		x x	x	0.1*	0.1*									
119	12	23	x x	24	9:00	x	5.3*	5.3*									
120		24	12:25	24	12:45	0.3	0.4*	0.4*									
121		30	x x		x x	x	0.3*	0.3*									
122		31	11:00	31	11:50	0.8	T *	T *									
全年統計		一次最大降水量: 76.7 公厘				歷時: x 小時		日 期: 8月 6-7 月									
		一次最急降水量: (19.7)公厘				歷時: (1.3)小時		降水率: (15.2)公厘/小時									
備 註		(1) 7月1日開始觀測。 (2) 7月27至30日因觀測員參加講習會,缺測。															
符 號		( ) 欠準數值				* 雪水量		* 雨雪水量		* 雨霰水量		△ 雨雹水量		≡ 霧水量		△ 露水量	





## 南孤山雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣南孤山子村	東經：124°25'	北緯：41°08'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	45.3	0	0.9	0	0
2								0	97.2	0	0.2 <sup>□</sup>	0	0
3								29.8	0	0	13.9	0	0
4								0	0	0.4	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	47.9	0	0	0	0
7								0	30.6	0	0	0	T *
8								0	0	2.3	0	0	0
9								0	0	0.1	0.5	0	0
10								0	0.3	T	9.4	0	0
11								0	17.4	17.2	12.2	1.8	2.5
12								0	21.1	0	0	0.5	0
13								17.3	11.2	10.8	0	5.2	0
14								52.6	26.7	25.0	0	13.0	0
15								1.3	11.2	0	0	0	0
16								0	32.2	2.3	0	0	0
17								0	0	1.7	0	0	0
18								0	0	7.8	14.2	0	0
19								14.5	0	0	8.5	4.8	0
20								34.4	5.4	0	0	0.2	0
21								53.8	66.0	0	0	2.7 *	0
22								31.2	29.6	0	0	0	0
23								0	22.1	0	9.4 <sup>△</sup>	0	0
24								2.1	0	34.9	0.3	0	4.0*
25								1.3	0	3.4	0	0	0.7 *
26								13.5	0	0	0	0	0
27								40.7	2.6	0.9	0	0	0
28								0	0	31.3	0.3	0	0
29								13.6	0	5.6	0	0	0
30								102.5	0.8	7.5	15.4	0	0.1*
31								—	0		0.2		0
總 量								(408.6)	467.6	151.2	85.4	28.2	7.3
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(14)	17	15	12	7	4
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								102.5	97.2	34.9	15.4	13.0	4.0
日 期								30	2	24	30	14	24
全 年 統 計	年降水量 (1148.3)				年降水日數 (69)				最大日降水量 102.5 7月30日				
	最大月降水量 467.6				8月				最小月降水量 (7.3) (12月)				
附 註	(1) 7月1日開始觀測。 (2) 7月31日無記錄。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量 □霜水量												

## 南孤山雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣南孤山子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	3	19:50	3	20:00	0.2	T	29.8	56	8	12	8:15	12	12:10	3.9	22.3	
2		3	21:20	4	3:10	5.8	29.8	57	12		14:10	12	14:20	0.2	0.1		
3		13	14:55	13	15:15	0.3	11.8	58	13		18:25	13	19:35	1.2	10.3	11.2	
4		13	16:10	13	18:20	2.2	4.3	59	14		6:20	14	7:10	0.8	0.9		
5		13	x x	14	4:20	x	0.8	60	14		9:25	14	9:45	0.3	0.2	26.7	
6		14	5:10	14	5:25	0.3	0.4		61		14	10:15	14	14:50	4.6	4.3	
7		14	10:10	14	13:10	3.0	1.3	52.6	62		14	15:55	14	18:35	2.7	2.3	
8		14	20:20	15	6:50	10.5	51.3	63	14		19:50	15	3:45	7.9	19.9		
9		15	10:20	15	10:50	0.5	0.5	1.3	64		15	19:20	16	9:00	13.7	11.2	11.2
10		15	15:30	15	15:55	0.4	0.6				16	9:00	16	16:05	7.1	31.3	32.2
11		15					0.2=				15	19:20	16	16:05	20.8	42.5	
12		19	16:15	19	17:30	1.3	1.6	14.5	65		16	x x	x x	x	0.9		
13		19	18:25	19	18:50	0.4	0.5		66		20	9:00	20	9:50	0.8	5.4	5.4
14		19	19:25	19	19:40	0.3	0.9		67		21	17:10	21	18:10	1.0	11.5	66.0
15		19	21:20	20	4:15	6.9	11.5		68		21	18:40	22	7:40	13.0	54.5	
16		20	10:40	20	11:25	0.8	0.3	34.4	69		22	10:40	22	11:55	1.3	1.9	29.6
17		20	12:15	20	13:10	0.9	0.4		70		22	13:45	22	17:20	3.6	12.6	
18		20	14:30	20	15:40	1.2	4.3		71		22	x x	23	8:30	x	15.1	
19		20	18:50	20	22:15	3.4	29.4		72		23	10:15	23	19:55	9.7	22.1	22.1
20		21	13:10	21	13:50	0.7	0.8	53.8	73		27	x x	x x	x	2.6		2.6
21		21	14:20	21	14:50	0.5	0.6		74	9	30	12:15	30	13:20	1.1	0.3	0.8
22		21	16:10	21	18:20	2.2	28.9	75	30		20:15	30	22:10	1.9	0.5		
23		21	18:55	21	19:15	0.3	2.1		76		4	11:05	4	11:20	0.3	0.4	0.4
24		21	x x	22	4:00	x	13.8		77		8	19:35	8	21:04	1.5	2.1	2.3
25		22	4:20	22	4:55	0.6	7.6		78		9	4:10	9	6:25	2.3	0.2	0.1
26		22	9:15	22	9:35	0.3	10.4	31.2	79		10	7:15	10	8:14	1.0	0.1	
27		22	16:30	22	17:15	0.8	8.7		80		10	10:20	10	10:38	0.3	T	T
28		22	18:10	22	18:55	0.8	12.1		81		11	15:18	11	15:34	0.3	2.2	17.2
29		24	14:30	24	14:50	0.3	0.3	2.1	82		11	18:10	11	21:22	3.2	15.0	
30		25	4:15	25	5:45	1.5	1.8		83		13						10.8
31		25	14:10	25	14:55	0.8	0.4	1.3			14	4:18	14	9:00	4.7	10.8	
32		26	7:30	26	8:45	1.3	0.9		14		9:00	14	9:54	0.9	0.3	25.0	
33		26	9:20	26	12:30	3.2	2.6	13.5	14		4:18	14	9:54	5.6	11.1		
34		26	13:10	26	13:35	0.4	0.1		84		14	10:04	14	19:38	9.6	24.7	
35		26	14:15	26	15:25	1.2	0.8		85		16	x x	x x	x	2.3		2.3
36		26	17:10	26	18:35	1.4	2.3		86		17	8:48	17	9:00	0.2	T	
37		26	18:55	26	19:10	0.3	0.3		17		9:00	17	9:52	0.9	0.2	1.7	
38		26	20:25	27	9:00	12.6	7.4		17		8:48	17	9:52	1.1	0.2		
		27	9:00	27	17:50	8.8	33.4	40.7	87		17	x x	18	3:08	x	1.5	
		26	20:25	27	17:50	21.4	40.8		88		18	10:18	18	12:04	1.8	2.7	7.8
39		27	21:15		x x	x	7.3		89		18	13:05	18	16:14	3.2	4.5	
40		29						13.6	90		18	16:38	18	17:05	0.5	0.6	
		30	5:20	30	9:00	3.7	13.6		91		24	10:04	24	10:25	0.4	0.1	34.9
		30	9:00	30	21:30	12.5	102.1	102.5	92		24	12:36	24	13:08	0.5	0.2	
		30	5:20	30	21:30	16.2	115.7		93		24	13:22	24	16:28	3.1	26.3	
41	8	31	6:15	31	6:55	0.7	0.4		94		24	17:08	24	17:35	0.5	0.6	
42		1	19:35	2	9:00	13.4	45.3	45.3	95		24	17:55	24	18:16	0.4	0.3	
		2	9:00	2	13:50	4.8	48.3	97.2	96		24	18:40	24	21:18	2.6	7.4	
		1	19:35	2	13:50	18.3	93.6		97		25	x x	x x	x	3.4		3.4
43		2	14:20	2	22:45	8.4	31.8		98		27	19:24	27	20:15	0.9	0.7	0.9
44		2	23:10		x x	x	17.1		99		28	5:04	28	5:38	0.6	0.2	
45		6	14:50	6	16:15	1.4	3.4	47.9	100		28	9:34	28	10:55	1.4	0.9	31.3
46		6	22:15	7	9:00	10.8	44.5		101		28	11:16	28	17:34	6.3	5.8	
		7	9:00	7	16:20	7.3	29.3	30.6	102		28	17:48	28	18:32	0.7	1.1	
		6	22:15	7	16:20	18.1	72.8		103		28	20:06	28	20:45	0.7	9.7	
47		7	17:10	7	18:25	1.3	2.1		104		28	21:14	29	9:00	11.8	13.8	
48		8	4:20	8	6:30	2.2	0.2				29	9:00	29	11:45	2.8	3.2	5.6
49		10						0.3			28	21:14	29	11:45	14.5	17.0	
50		11	7:15	11	8:25	1.2	0.3		105		29	12:18	29	15:03	2.8	2.4	
		11	10:50	11	11:15	0.4	0.2	17.4	106		30	14:12	30	15:25	1.2	0.7	7.5
51		11	10:30	11	13:50	0.3	0.3		107	10	30	19:08	30	20:15	1.1	5.3	
52		11	14:10	11	14:30	0.3	7.9		108		30	x x	x x	x	1.5		
53		11	15:00	11	15:55	0.6	0.4		109		1	9:23	1	11:12	1.8	0.3	0.9
54		11	16:00	11	16:20	2.0	6.9		110		1	12:42	1	14:02	1.3	0.5	
55		12	5:30	12	5:55	0.4	0.4		111		1	15:04	1	15:16	0.2	0.1	
56		12	8:15	12	9:00	0.8	1.3		112		2				0.2	0.2	0.2
		12	9:00	12	12:10	3.2	21.0	21.1	113		3	8:52	3	9:00	0.1	T	



## 南孤山雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣南孤山子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		一 日	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		一 日
		起		迄			降水量	降水量				起		迄			降水量	降水量	
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分				
113	10	3	9:00	3	10:12	1.2	0.3	13.9											
		3	8:52	3	10:12	1.3	0.3												
114		3	18:18	3	18:26	0.1	0.1												
115		3	19:38	3	19:55	0.3	0.6												
116		3	22:54	4	1:04	2.2	12.9												
117		8						T											
		9	8:53	9	9:00	0.1	T												
		9	9:00	9	10:03	1.1	0.2	0.5											
		9	8:53	9	10:03	1.2	0.2												
118		9	10:20	9	11:18	1.0	0.3												
119		10						9.4											
		11	4:53	11	7:31	2.6	9.4												
120		11	18:57	11	19:08	0.2	T	12.2											
121		11	19:32	11	20:12	0.7	0.3												
122		12	2:14	12	5:53	3.7	11.9												
123		18	19:12	19	9:00	13.8	14.2	14.2											
		19	9:00	19	13:18	4.3	2.4	8.5											
		18	19:12	19	13:18	18.1	16.6												
124		19	14:42	19	19:49	5.1	6.1												
125		23	15:05	23	16:45	1.7	1.2	9.4△											
126		23	17:02	23	17:24	0.4	0.6												
127		23	18:28	23	18:49	0.4	2.4△												
128		23	× ×	24	5:12	×	5.2												
129		24						0.3*											
		25	8:13	25	8:39	0.4	0.3*												
130		28						0.3											
		29	6:21	29	6:55	0.6	0.3												
131		30						15.4											
		31	1:06	31	8:15	7.2	15.4												
132		31	14:38	31	15:04	0.4	0.2	0.2											
133	11	11						1.8											
		12	5:18	12	9:00	3.7	1.8												
		12	9:00	12	10:43	1.7	0.3	0.5											
		12	5:18	12	10:43	5.4	2.1												
134		12	14:24	12	15:05	0.7	0.2												
135		13	16:45	14	9:00	16.3	5.2	5.2											
		14	9:00	14	17:17	8.3	13.0	13.0											
		13	16:45	14	17:17	24.5	18.2												
136		19	13:04	19	17:32	4.5	3.2	4.8											
137		19	18:15	20	2:13	8.0	1.6												
138		20	× ×		×	×	0.2	0.2											
139		21	13:18	21	13:45	0.5	0.4	2.7*											
140		21	14:17	21	14:49	0.5	1.3												
141		21	15:07	21	23:05	8.0	1.0*												
142	12	7	10:52	7	11:08	0.3	T *	T *											
143		11						2.5											
		12	5:11	12	7:03	1.9	2.5												
144		24	19:04	25	9:00	13.9	4.0*	4.0*											
		25	9:00	25	13:32	4.5	0.7*	0.7*											
		24	19:04	25	13:32	18.5	4.7*												
145		30	× ×		×	×	0.1*	0.1*											
全年統計		一次最大降水量: 115.7 公厘				歷時: 16.2 小時		日 期: 7月30 日		降水率: (39.3) 公厘/小時									
		一次最急降水量: (11.8)公厘				歷時: (0.3)小時													
備 註		(1) 7月1日開始觀測。 (2) 7月31日無記錄。																	
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 △ 雨雹水量 ≡ 霧水量 □ 霜水量																	



THE HISTORY OF THE  
CITY OF BOSTON

1700		1701		1702		1703		1704		1705		1706		1707		1708		1709		1710		1711		1712		1713		1714		1715		1716		1717		1718		1719		1720		1721		1722		1723		1724		1725		1726		1727		1728		1729		1730		1731		1732		1733		1734		1735		1736		1737		1738		1739		1740		1741		1742		1743		1744		1745		1746		1747		1748		1749		1750		1751		1752		1753		1754		1755		1756		1757		1758		1759		1760		1761		1762		1763		1764		1765		1766		1767		1768		1769		1770		1771		1772		1773		1774		1775		1776		1777		1778		1779		1780		1781		1782		1783		1784		1785		1786		1787		1788		1789		1790		1791		1792		1793		1794		1795		1796		1797		1798		1799		1800		1801		1802		1803		1804		1805		1806		1807		1808		1809		1810		1811		1812		1813		1814		1815		1816		1817		1818		1819		1820		1821		1822		1823		1824		1825		1826		1827		1828		1829		1830		1831		1832		1833		1834		1835		1836		1837		1838		1839		1840		1841		1842		1843		1844		1845		1846		1847		1848		1849		1850		1851		1852		1853		1854		1855		1856		1857		1858		1859		1860		1861		1862		1863		1864		1865		1866		1867		1868		1869		1870		1871		1872		1873		1874		1875		1876		1877		1878		1879		1880		1881		1882		1883		1884		1885		1886		1887		1888		1889		1890		1891		1892		1893		1894		1895		1896		1897		1898		1899		1900		1901		1902		1903		1904		1905		1906		1907		1908		1909		1910		1911		1912		1913		1914		1915		1916		1917		1918		1919		1920		1921		1922		1923		1924		1925		1926		1927		1928		1929		1930		1931		1932		1933		1934		1935		1936		1937		1938		1939		1940		1941		1942		1943		1944		1945		1946		1947		1948		1949		1950		1951		1952		1953		1954		1955		1956		1957		1958		1959		1960		1961		1962		1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972		1973		1974		1975		1976		1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030		2031		2032		2033		2034		2035		2036		2037		2038		2039		2040		2041		2042		2043		2044		2045		2046		2047		2048		2049		2050		2051		2052		2053		2054		2055		2056		2057		2058		2059		2060		2061		2062		2063		2064		2065		2066		2067		2068		2069		2070		2071		2072		2073		2074		2075		2076		2077		2078		2079		2080		2081		2082		2083		2084		2085		2086		2087		2088		2089		2090		2091		2092		2093		2094		2095		2096		2097		2098		2099		2100		2101		2102		2103		2104		2105		2106		2107		2108		2109		2110		2111		2112		2113		2114		2115		2116		2117		2118		2119		2120		2121		2122		2123		2124		2125		2126		2127		2128		2129		2130		2131		2132		2133		2134		2135		2136		2137		2138		2139		2140		2141		2142		2143		2144		2145		2146		2147		2148		2149		2150		2151		2152		2153		2154		2155	
------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--

遼 河 流 域  
城廠水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣城廠鎮	東經：124°28'	北緯：41°16'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0.3	27.4	0	1.1	0	0
2								0	62.1	0	0	0	0
3								33.4	0	0	15.7	0	0
4								0	0	0.8	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	23.2	0	0	0	T *
7								0	25.7	0	0	0	T *
8								0	0	6.2	0	0	0
9								0	0.1 <sup>a</sup>	0	0.5	0	0
10								0	0	0	7.7	0	0
11								0	32.7	16.4	13.3	0.6	1.1
12								0	24.4	0	0	0.2	0
13								16.5	0.3	9.5	0	1.1	0
14								42.9	16.8	21.2	0	8.2	0
15								23.4	3.6	0	0	0	0
16								0	23.2	0.4	0	0	0
17								0	0.1 <sup>≡</sup>	3.2	0	0	0
18								0	0	6.3	16.1	0	0
19								5.4	0.9	0.1 <sup>≡</sup>	5.9	2.1	0
20								19.3	1.1	0	0	0	0
21								20.0	76.1	0	0	7.0*	0
22								0.2	33.0	0	0	0	0
23								0	25.6	0	6.4	0	0
24								0	0	33.4	0	0	3.2*
25								0	0	4.4	0	0.8*	0.4*
26								2.9	0	0	0	0	0
27								44.3	2.1	0.9	0	0	0
28								0	0	12.2	0.2	0	0
29								12.2	0	3.5	1.4	0	0
30								66.8	0.4	8.2	10.8	0	0.1*
31								5.3	0		2.7		0
總 量								292.9	378.8	126.7	81.8	20.0	4.8
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								14	17	14	12	7	4
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								66.8	76.1	33.4	16.1	8.2	3.2
日 期								30	21	24	16	14	24
全 年 統 計	年降水量 (905.0)				年降水日數 (68)				最大日降水量 76.1 8月21日				
	最大月降水量 378.8 8月						最小月降水量 (4.8) (12月)						
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 ≡霧水量 □露水量												

## 城廠水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣城廠廠

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	7	1		2	5:55	0.4	0.3	0.3	55	8	22	17:45	23	9:00	15.3	11.7		
2		2	5:30	3	18:20	0.3	0.1	33.4	23		9:00	24	0:21	15.4	25.6	25.6		
3		3	18:00	4	3:25	8.1	33.3	56	22		17:45	24	0:21	30.6	37.3			
4		13	15:10	13	15:30	0.3	14.4	16.5	57		27	23:56	28	1:13	1.3	2.1	2.1	
5											30	12:13	30	14:05	1.9	0.4	0.4	
6		13	16:05	13	17:30	1.4	2.0		58		9	4	10:05	4	10:56	0.9	0.3	0.8
7		13	18:02	13	18:26	0.4	0.1		59			4	11:15	4	11:24	0.2	0.2	
8		14	9:20	14	12:26	3.1	0.3	42.9	60			4	15:05	4	15:09	0.1	0.3	
9		14	13:06	14	13:21	0.3	0.1		61			8	20:22	8	21:10	0.8	6.2	6.2
	14	20:55	15	6:10	9.3	42.0		62	11	18:30		11	20:12	1.7	9.3	16.4		
10																		
11	15	6:30	15	7:40	1.2	0.5		63	11	22:15		11	23:46	1.5	6.3			
12	15	16:00	15	18:10	2.2	23.4	23.4	64	12	3:42		12	4:11	0.5	0.8			
13	19	15:50	19	16:00	0.2	T	5.4	65	13								9.5	
14	19	16:32	19	17:20	0.8	1.2			14	4:14	14	9:00	4.8	9.5				
	19	18:45	19	19:19	0.6	0.2			14	9:00	15	0:20	15.3	21.2	21.2			
15	19	21:10	19	23:42	2.5	4.0			14	4:14	15	0:20	20.1	30.7				
16	20	15:42	20	16:55	1.2	2.6	19.3	66	16	22:12	16	22:23	0.2	0.2	0.4			
17	20	20:15	21	0:10	3.9	16.7		67	17	8:11	17	9:00	0.8	0.2				
18	21	14:00	21	14:20	0.3	0.2	20.0		17	9:00	17	11:12	2.2	1.3	3.2			
19	21	15:15	21	15:32	0.3	0.9			17	8:11	17	11:12	3.0	1.5				
20									68	17	23:08	17	23:41	0.6	1.9			
21	21	18:58	21	19:12	0.2	0.6		69	18	9:31	18	9:48	0.3	0.1	6.3			
22	21	21:45	22	1:18	3.6	11.8		70	18	10:15	18	10:40	0.4	1.6				
23	22	18:41	22	18:58	0.3	0.2	0.2	71	18	11:34	18	14:53	3.3	3.1				
24	26	10:21	26	15:48	5.5	2.2	2.9	72	18	15:51	18	16:33	0.7	1.5				
25	26	20:24	27	6:49	10.4	0.7		73	19					0.1≡	0.1≡			
26	27	13:21	27	15:49	2.5	40.6	44.3	74	24	12:40	24	16:54	4.2	30.4	33.4			
27	27	16:06	27	23:45	7.7	3.7		75	24	17:21	24	18:26	1.1	0.4				
28	29						12.2	76	24	19:12	24	21:47	2.6	2.6				
	30	6:14	30	8:57	2.7	12.2		77	25	23:38		x x	x	4.4	4.4			
29	30	9:08	31	2:10	17.0	56.8	66.8	78	27	20:47	27	21:32	0.8	0.5	0.9			
30	31	13:14	31	13:49	0.6	5.3	5.3	79	28	6:26	28	7:32	1.1	0.4				
31	8	1	22:32	2	9:00	10.5	27.4	27.4	80	28	9:05	28	10:13	1.1	0.5	12.2		
		2	9:00	2	14:30	5.5	32.3	62.1	81	28	13:28	28	15:26	2.0	0.2			
		1	22:32	2	14:30	16.0	59.7		82	29	0:46	29	9:00	8.2	11.5			
32		2	16:35	2	22:25	5.8	29.8			29	9:00	29	15:01	6.0	2.9	3.5		
33		6	15:25	6	15:50	0.4	0.8	23.2		29	0:46	29	15:01	14.3	14.4			
34		7	0:26	7	1:30	1.1	7.6		83	29	22:13	29	23:28	1.3	0.6			
35		7	1:55	7	2:34	0.7	2.8		84	30	13:30	30	14:41	1.2	1.5	8.2		
36		7	2:48	7	4:10	1.4	0.9		85	30	19:56	30	20:31	0.6	4.2			
37		7	6:00	7	9:00	3.0	11.1		86	10	1	1:40	1	2:37	1.0	2.5		
	7	9:00	7	17:23	8.4	25.7	25.7	87	1		8:45	1	9:00	0.3	T			
	7	6:00	7	17:23	11.4	36.8			1		9:00	1	11:34	2.6	0.6	1.1		
38	9					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>		1		8:45	1	11:34	2.8	0.6			
39	11	10:45	11	10:56	0.2	T	32.7	88	1		12:21	1	13:01	0.7	0.2			
40	11	13:35	11	23:43	10.1	13.1		89	1		13:11	1	13:32	0.4	0.1			
41	12	5:48	12	7:51	2.1	19.6		90	1		14:46	1	15:07	0.4	0.2			
42	12	9:04	12	12:26	3.4	24.4	24.4	91	3		9:10	3	10:40	1.5	0.7	15.7		
43	13						0.3		92		3	13:11	3	13:24	0.2	0.2		
	14	3:15	14	7:20	4.1	0.3		93	3	15:14	3	15:32	0.3	0.1				
44	14	9:09	14	9:48	0.7	0.2	16.8	94	3	20:15	3	20:32	0.3	0.9				
45	14	11:05	14	14:18	3.2	1.9		95	3	22:13	3	23:52	1.7	13.8				
46	14	16:40	14	17:50	1.2	1.3		96	9	9:14	9	10:45	1.5	0.5	0.5			
47	14	21:43	15	1:25	3.7	13.4		97	10						7.7			
48	15						3.6			11	4:36	11	7:52	3.3	7.7			
	16	4:30	16	9:00	4.5	3.6		98	11	18:21	11	20:12	1.9	2.0	13.3			
	16	9:00	16	15:50	6.8	23.2	23.2	99	11	23:42	12	4:28	4.8	11.3				
	16	4:30	16	15:50	11.3	26.8		100	18	20:04	19	9:00	12.9	16.1	16.1			
49	17					0.1≡	0.1≡		19	9:00	19	12:34	2.6	1.8	5.9			
50	19						0.9		18	20:04	19	12:34	16.5	17.9				
	20	8:40	20	9:00	0.3	0.9		101	19	15:32	19	20:12	4.7	4.1				
	20	9:00	20	10:14	1.2	1.0	1.1	102	23	15:36	23	15:47	0.2	0.2	6.4			
	20	8:40	20	10:14	1.6	1.9		103	23	20:51	23	22:13	1.4	6.2				
51	20	10:41	20	10:52	0.2	0.1		104	28						0.2			
52	21	15:42	22	8:45	17.1	76.1	76.1		29	6:14	29	7:56	1.7	0.2				
53	22	11:05	22	11:47	0.7	1.7	33.0	105	29	15:21	29	17:32	2.2	0.2	1.4			
54	22	12:51	22	17:10	4.3	19.6		106	29	17:53	29	18:24	0.5	0.4				



城廠水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣城廠鎮

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
107	10	29	19:11	29	19:42	0.5	0.5										
108		30	5:20	30	9:00	3.7	0.3	10.8									
109		31	4:21	31	8:34	4.2	10.8										
110		31	14:42	31	16:22	1.7	2.7	2.7									
111	11	11						0.6									
		12	4:47	12	9:00	4.2	0.6										
		12	9:00	12	10:05	1.1	0.2	0.2									
		12	4:47	12	10:05	5.3	0.8										
112		13						1.1									
		14	4:53	14	9:00	4.1	1.1										
		14	9:00	14	18:32	9.5	8.2	8.2									
		14	4:53	14	18:32	13.7	9.3										
113		19	16:47	19	23:38	6.9	2.1	2.1									
114		21	13:54	21	16:05	2.2	3.2	7.0*									
115		21	16:36	22	1:28	8.9	3.8*										
116		25	9:26	25	12:37	3.2	0.8*	0.8*									
117	12	6						T *									
		7	7:35	7	7:52	0.3	T *	T *									
118		7	12:24	7	13:15	0.9	T *	T *									
119		11						1.1									
		12	5:36	12	7:08	1.5	1.1										
120		24	19:12	25	9:00	13.8	3.2*	3.2*									
		25	9:00	25	14:06	5.1	0.4*	0.4*									
		24	19:12	25	14:06	18.9	3.6*										
121		30	20:34		x x	x	0.1*	0.1*									
全年統計		一次最大降水量: 76.1 公厘				歷時: 17.1 小時		日 期: 8月21-22日		降水率: (48.0) 公厘/小時							
		一次最急降水量: (14.4)公厘				歷時: (0.3)小時											
備 註		7 月 1 日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 ≡ 霧水量 △ 露水量															



## 遼 河 流 域

## 清河城雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣清河城村	東經：124°14'	北緯：41°27'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	27.0	0	3.9	0	0
2								0	71.4	0	0	0	0
3								3.3	0	0	7.7	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	4.5	0	0	0	0
7								0	36.5	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	1.3	0	0
11								0	0	0	7.0	0	0
12								0	12.0	8.0	6.1	0	0.8
13								0	21.7	0	0	3.3	0
14								1.5	5.1	7.9	0	0	0
15								6.9	23.0	7.4	0	16.9	0
16								6.4	2.3	0	0	0	0
17								0	26.3	0	0	0	0
18								0	0	0	0	0	0
19								0	0	6.9	18.5	0	0
20								6.8	0	0	2.2	2.1	0
21								0	0	0	0	0	0
22								3.1	44.4	0	0	1.7*	0
23								0	76.8	0	0	0	0
24								0	27.3	0	3.9	0	0
25								0	0	22.1	0	0	(4.3)
26								0	0	2.2	0	0	0
27								0	0	0	0	0	0
28								63.3	0	0	0	0	0
29								0	0	29.5	0	0	0
30								21.0	0	2.3	0	0	0
31								29.2	0	10.6	11.3	0	0
								0	0	5.9	5.9	0	0
總 量								141.5	378.3	96.9	67.8	24.0	5.1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								9	13	9	10	4	2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								63.3	76.8	29.5	18.5	16.9	4.3
日 期								27	22	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (713.6)				年降水日數 (47)				最大日降水量 76.8 8月23日				
	最大月降水量 378.3				8月				最小月降水量 (5.1) (12月)				
附 註	(1) 7月1日開始觀測。												
	(2)表內有( )者，係由原始記錄的雪深，按10比1折算雪水量。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量												



清河城雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣清河城村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次	
		起		迄			降水量	降水量			起		迄			降水量	降水量
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	3	19:30	3	21:25	1.9	1.2	3.3									
2		3	23:00	4	4:25	5.4	2.1										
3		13	16:15	13	16:55	0.7	1.5	1.5									
4		14	x x	x x	x x	x	6.9	6.9									
5		15	15:45	15	16:30	0.8	6.4	6.4									
6	8	19	19:30	19	22:45	3.3	6.8	6.8									
7		21	17:30	21	18:55	1.4	3.1	3.1									
8		27	13:35	27	15:40	2.1	63.3	63.3									
9		30	5:40	30	9:00	3.3	21.0	21.0									
		30	9:00	30	18:25	9.4	29.2	29.2									
		30	5:40	30	18:25	12.8	50.2										
10		1	10:15	1	14:35	4.3	27.0	27.0									
11		2	9:00	2	13:24	4.4	43.5	71.4									
12		2	14:24	2	18:35	4.2	27.9										
13		6	x x	x x	x x	x	4.5	4.5									
14	7	11:36	7	15:24	3.8	36.5	36.5										
15	11	16:35	11	17:45	1.2	10.5	12.0										
16	12	6:15	12	9:00	2.8	1.5											
	12	9:00	12	11:35	2.6	21.7	21.7										
	12	6:15	12	11:35	5.3	23.2											
17	13	x x	x x	x x	x	5.1	5.1										
18	14	11:50	14	21:35	9.8	23.0	23.0										
19	15						2.3										
	16	5:20	16	9:00	3.7	2.3											
	16	9:00	16	13:40	4.7	26.3	26.3										
	16	5:20	16	13:40	8.3	28.6											
20	21	17:24	22	9:00	15.6	44.4	44.4										
	22	9:00	23	9:00	24.0	76.8	76.8										
	23	9:00	24	4:17	19.3	27.3	27.3										
	21	17:24	24	4:17	58.9	148.5											
21	9	11	17:54	11	20:43	2.8	8.0	8.0									
22		13	17:15	13	20:14	3.0	7.9	7.9									
23		14	9:14	14	16:24	7.2	7.4	7.4									
24		18	9:24	18	13:45	4.4	6.9	6.9									
25		24	12:10	24	13:50	1.7	19.2	22.1									
26	24	17:24	24	18:36	1.2	2.9											
27	25	x x	x x	x x	x	2.2	2.2										
28	28	23:47	29	9:00	9.2	29.5	29.5										
	29	9:00	29	11:15	2.3	2.3	2.3										
	28	23:47	29	11:15	11.5	31.8											
29	10	30	20:34	30	23:17	2.7	10.6	10.6									
30		1	9:24	1	13:15	3.9	3.9	3.9									
31		3	21:13	3	23:48	2.6	7.7	7.7									
32		9	9:17	9	11:26	2.2	1.3	1.3									
33		10	22:38	11	2:14	3.6	7.0	7.0									
34	11	21:26	11	23:55	2.5	6.1	6.1										
35	18	21:34	19	8:40	11.1	18.5	18.5										
36	19	9:24	19	11:35	2.2	2.2	2.2										
37	23	20:15	23	22:45	2.5	3.9	3.9										
38	30	23:35	31	6:15	6.7	11.3	11.3										
39	31	11:24	31	14:17	2.9	5.9	5.9										
40	12	10:10	12	12:18	2.1	3.3	3.3										
41	14	9:15	14	15:26	6.2	16.9	16.9										
42	19	16:21	19	18:28	2.1	2.1	2.1										
43	12	21	15:14	22	4:00	12.8	1.7*	1.7*									
44		11	x x	x x	x x	x	0.8	0.8									
45		24	18:22	25	7:14	12.9	4.3*	(4.3)*									
全年統計		一次最大降水量: 148.5公厘				歷時: 58.9小時		日 期: 8月21-24日									
		一次最急降水量: 63.3公厘				歷時: 2.1小時		降水率: 30.1公厘/小時									
備 註		(1) 7月1日開始觀測。															
		(2) 表內有( )者, 係由原始記錄的雪深, 按10比1折算雪水量。															
附 錄		* 雪水量															

## 遼 河 流 域

## 久才峪雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣久才峪村	東經：124°08'	北緯：41°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	53.1	0.2 <sup>a</sup>	13.9	0	0
2								29.4	37.0	0	0	0	0
3								0	0	0	10.4	0	0
4								0	0	0.8	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	13.3	0	0	0	0.1
7								0	21.9	0	0	0.1 <sup>u</sup>	0.2
8								0	2.8	0	0	0.1 <sup>u</sup>	0
9								0.1	0	0	0.7	0	0
10								0	0	0	4.9	0	0
11								0	41.1	0	0	0.3	2.3*
12								0	11.3	17.5	13.7	4.1	0
13								1.1	1.1	13.2	0	0	0
14								22.8	14.6	11.9	0.1 <sup>a</sup>	14.8	0
15								7.8	8.8	6.8	0.1 <sup>a</sup>	0	0
16								0	53.6	1.6	0	0	0
17								0	0	1.6	0	0	0
18								0	0.1 <sup>z</sup>	3.9	14.5	0	0
19								7.9	0.3	6.6	5.1	0	0
20								8.2	0	0.2 <sup>a</sup>	0	0.1 <sup>u</sup>	0
21								9.0	57.4	0	0.1 <sup>u</sup>	9.8*	0
22								0.3	58.5	0	0.1 <sup>u</sup>	0	0
23								0	30.9	0	3.2*	0	0
24								0	0	0	0	0	3.9*
25								0	0	32.5	T *	0.6*	0.3*
26								16.8	0	7.2	0	0	0
27								23.5	1.3	0	0	0.1*	0
28								0	0	27.2	0	0	0
29								34.8	0.1 <sup>a</sup>	2.4	1.8	0	0
30							T	55.9	0.1	7.3	13.7	0	0
31								T	1.8		3.0*		0
總 量							(T)	217.6	409.1	140.9	85.3	30.0	6.8
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(0)	13	18	14	11	5	5
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(T)	55.9	58.5	32.5	14.5	14.8	3.9
日 期							(30)	30	22	25	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (889.7)				年降水日數 (67)				最大日降水量 58.5 8月22日				
	最大月降水量 409.1				8月				最小月降水量 (6.8) (12月)				
附 註	6月30日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量 ** 雨雪水量 三 霧水量 Δ 霰水量 □ 霜水量												



## 久才峪雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣久才峪村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分				
1	6 7	30							49	8	21	16:24	22	9:00	16.6	57.3		
2		1	5:07	1	5:13	0.1	T		22		22	9:00	23	9:00	24.0	58.5	58.5	
3		2	16:54	2	16:57	0.1	T	29.4	23		23	9:00	23	22:47	13.8	30.9	30.9	
4		2	18:04	2	18:11	0.1	T		21		21	16:24	23	22:47	54.4	146.7		
		2	19:05	3	4:×	×	×	29.4		50	27					0.2 <sup>a</sup>	1.3	
5		9						0.1	51		27	23:21		×	×	1.1		
		10	2:38	10	3:11	0.6	0.1		52		29			×	×	0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	
6		13	13:44	13	14:07	0.4	T	1.1	53		30	9:17	30	9:24	0.1	0.1	0.1	
7		13	15:14	13	16:43	1.5	1.1		54		31	×	×	×	×	1.3	1.8	
8		14	14:04	14	14:13	0.2	T	22.8	55	9	1			×	×	0.2 <sup>a</sup>	0.2 <sup>a</sup>	
9		14	15:34	14	15:41	0.1	T		56		4	9:14	4	10:03	0.8	0.8	0.8	
10		14	18:06	14	18:18	0.2	T		57		12	18:00	12	19:43	1.7	17.5	17.5	
11		14	20:16	14	23:28	3.2	9.3		58		13						13.2	
12		15	2:43	15	7:12	4.5	13.5			14	×	×	14	9:00	×	13.2		
13		15	15:29	15	16:17	0.8	7.8	7.8		14	9:00	14	18:52	9.9	11.9	11.9		
14		19	15:32	19	17:29	2.0	1.8	7.9			14	×	×	14	18:52	×	25.1	
15		19	×	×	×	×	6.1			59	15	15:21	15	15:45	0.4	4.1	6.8	
16		20	12:41	20	13:23	0.7	T	8.2		60	15	18:16	15	18:27	0.2	2.7		
17		20	14:16	20	16:04	1.8	2.7			61	16	14:21	16	15:34	1.2	1.6	1.6	
18		20	20:29	20	23:08	2.7	5.5			62	17	20:01		×	×	1.6	1.6	
19		21	13:18	21	14:37	1.3	0.4	9.0		63	18	×	×	×	×	3.9	3.9	
20		21	16:35	21	17:04	0.5	2.9			64	19	10:02	19	15:13	5.2	6.6	6.6	
21		21	19:49	21	20:28	0.7	5.7			65	20					0.2 <sup>a</sup>	0.2 <sup>a</sup>	
22		22	18:16	22	18:23	0.1	0.3	0.3		66	25	11:42	25	20:18	8.6	32.5	32.5	
23		26	9:07	26	10:29	1.4	1.2	16.8		67	26	×	×	×	×	7.2	7.2	
24		26	13:55	26	14:43	0.8	1.5			68	28	22:28	28	23:17	0.8	1.6	27.2	
25		27	5:14	27	9:00	3.8	14.1			69	29	×	×	29	9:00	×	25.6	
		27	9:00	27	15:24	6.4	20.7	23.5			29	9:00	29	15:19	6.3	2.4	2.4	
		27	5:14	27	15:24	10.2	34.8				29	×	×	29	15:19	×	28.0	
26		28	1:36	28	3:42	2.1	2.8			70	30	15:03	30	16:20	1.3	2.1	7.3	
27		29						34.8		71	30	×	×	×	×	5.2		
		30	5:20	30	9:00	3.7	34.8			72	10	1	9:12	1	10:53	1.7	3.9	13.9
		30	9:00	31	1:32	16.5	54.1	55.9		73	1	11:19	1	17:43	6.4	10.0		
		30	5:20	31	1:32	20.2	88.9			74	3	14:11	3	16:05	1.9	2.1	10.4	
28		31	5:47	31	6:34	0.8	1.8			75	3	×	×	×	×	8.3		
29		31	10:35	31	11:24	0.8	T	T		76	9	10:49	9	11:06	0.3	0.7	0.7	
30	8	1						53.1		77	10					0.1 <sup>a</sup>	4.9	
		2	1:02	2	9:00	8.0	53.1			78	11	4:38	11	6:43	2.1	4.8		
		2	9:00	2	19:20	10.3	37.0	37.0		79	12	17:57		×	×	13.7	13.7	
		2	1:02	2	19:20	18.3	90.1			80	14					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	
31		6	14:34	6	14:54	0.3	0.2	13.3		81	15					0.1 <sup>a</sup>	0.1 <sup>a</sup>	
32		6	15:13	6	15:42	0.5	0.1			82	18	19:41	19	9:00	13.3	14.5	14.5	
33		7	5:49	7	9:00	3.2	13.0				19	9:00	19	11:03	2.1	5.1	5.1	
		7	9:00	7	15:48	6.8	21.9	21.9			18	19:41	19	11:03	15.4	19.6		
		7	5:49	7	15:48	10.0	34.9			83	21					0.1 <sup>u</sup>	0.1 <sup>u</sup>	
34		8	15:15	8	17:34	2.3	1.1	2.8		84	22					0.1 <sup>u</sup>	0.1 <sup>u</sup>	
35		8	17:54	8	18:19	0.4	1.7			85	23	19:21	23	20:13	0.9	3.2*	3.2*	
36		11	9:47	11	10:04	0.3	0.3	41.1		86	25	9:34	25	10:02	0.5	T*	T*	
37		11	10:18	11	10:42	0.4	0.5			87	29	×	×	×	×	0.3	1.8	
38		12	4:20	12	9:00	4.7	40.3			88	29	15:53	29	16:24	0.5	1.4		
		12	9:00	12	11:13	2.2	11.3	11.3		89	30	5:49	30	9:00	3.2	0.1		
		12	4:20	12	11:13	6.9	51.6				30	9:00	30	12:03	3.1	0.1	13.7	
		13						1.1			30	5:49	30	12:03	6.2	0.2		
		14	4:25	14	4:28	0.1	1.1			90	30	19:21	31	6:54	11.6	13.6		
40		14	10:26	14	10:32	0.1	1.4	14.6		91	31	18:47		×	×	3.0*	3.0*	
41		14	12:10	14	12:58	0.8	2.8			92	11	7				0.1 <sup>u</sup>	0.1 <sup>u</sup>	
42		14	17:21	14	17:52	0.5	2.6			93		8					0.1 <sup>u</sup>	0.1 <sup>u</sup>
43		14	23:00	14	23:22	0.4	7.8			94		11					0.1 <sup>u</sup>	0.3
44		15						8.8		95		12	8:14	12	8:26	0.2	0.2	
		16	1:22	16	9:00	7.6	8.8			96	12	10:11	12	10:29	0.3	1.1	4.1	
		16	9:00	16	13:49	4.8	36.2	53.6		97	12	13:18	12	14:04	0.8	3.0		
		16	1:22	16	13:49	12.5	45.0			98	14	×	×	14	15:13	×	14.8	14.8
45		16	14:21	16	15:53	1.5	17.4			99	20					0.1 <sup>u</sup>	0.1 <sup>u</sup>	
46		18					0.1 <sup>≡</sup>	0.1 <sup>≡</sup>		100	21	13:20		×	×	9.8*	9.8*	
47		19					0.3	0.3		101	25	10:02	25	13:18	3.3	0.6*	0.6*	
		20								102	27	10:49	27	13:01	2.2	0.1*	0.1*	
48		21	6:11	20	6:28	0.3	0.3	57.4		103	12	6				0.1*	0.1*	



久才峪雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣久才峪村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
103	12	7	8:21	7	9:00	0.7	0.1*										
		7	9:00	7	10:08	1.1	0.2*	0.2*									
		7	8:21	7	10:08	1.8	0.3*										
104		11	x x	12	4:37	x	2.3*	2.3*									
105		24	19:06	25	9:00	13.9	3.9*	3.9*									
		25	9:00	25	13:21	4.4	0.3*	0.3*									
		24	19:06	25	13:21	18.3	4.2*										
全年統計																	
一次最大降水量: 146.7 公厘						歷時: 54.4 小時			日 期: 8月21-23日			降水率: 19.5公厘/小時					
一次最急降水量: 7.8 公厘						歷時: 0.4 小時											
備 註																	
6月30日開始觀測。																	
符 號																	
* 雪水量		* 雨雪水量		≡ 霧水量		△ 露水量		□ 霜水量									

THE HISTORY OF THE  
CITY OF BOSTON

Year	Event
1630	Founding of the city by Puritan settlers.
1634	First church organized.
1638	First school established.
1642	First public library.
1646	First fire insurance company.
1656	First newspaper published.
1670	First public hospital.
1684	First public library.
1696	First public school.
1703	First public library.
1711	First public school.
1720	First public library.
1734	First public school.
1740	First public library.
1750	First public school.
1760	First public library.
1770	First public school.
1780	First public library.
1790	First public school.
1800	First public library.
1810	First public school.
1820	First public library.
1830	First public school.
1840	First public library.
1850	First public school.
1860	First public library.
1870	First public school.
1880	First public library.
1890	First public school.
1900	First public library.
1910	First public school.
1920	First public library.
1930	First public school.
1940	First public library.
1950	First public school.
1960	First public library.
1970	First public school.
1980	First public library.
1990	First public school.
2000	First public library.

## 張家堡子水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣張家堡子	東經：124°08'	北緯：41°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.8*	0	0	0	0	16.9	2.1	54.2	0	4.4	0	0
2		0	0	0	0	0	0	0	45.6	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	29.0	30.2	0	0.7	11.2	0	0
4		0	0	0	0	0	19.7	0	0	0	0	0	0
5		0	0	6.0*	3.0	0	2.7	0	0	0	0	0	0
6		0	0	2.2*	0	0	0	0	10.8	0	0	0	0
7		0	0	1.6*	0	0	19.6	0	19.3	0	0	0	0.9*
8		0	0	0	0	0	27.7	0	0	0	1.5	0	0
9		0	0	0	0	0	3.5	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	3.9	0	0	0	0	0	7.7	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	51.2	10.5	14.1	0	2.2
12		0	0	0	0	0	20.6	0	6.4	0	0	2.3	0
13		0	0	0	0	0	0	0	12.3	13.6	0	4.5	0
14		0	0	0	0	0	24.3	23.5	23.9	5.5	0	11.0	0
15		0	0	0	0	1.2	0	0	15.3	0	0.6	0	0
16		0	2.8*	0	0	0	0	0	24.5	0.9	0	0	0
17		0	0	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	4.3	15.5	0	0
19		1.2*	0	0	0	0	0	8.8	5.8	0	10.5	0	0
20		0	7.2*	0	0	0	0.1	1.0	0	0	0	0	0
21		0	0	0	0	0	0	4.0	48.8	0	0	6.2*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	50.7	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	39.6	0	2.8*	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0	0	27.8	0	0	5.9*
25		0	0	0	5.2	0	0	0	0	4.1	0	0.7*	0
26		0	0	0	0	0	12.4	0	0	0	0	0	0
27		0	8.5*	0	0	1.9	0	34.6	0	1.3	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0	0	1.7	29.1	0	0	0
29		0	0	0	0	0	0	18.3	0	10.7	1.8	0	0
30		0	0	0	0	19.8	0	47.0	0.5	4.1	9.9	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.1	0	0
總 量		2.0	18.5	9.8	12.1	23.6	176.5	169.5	410.6	112.6	83.1	24.7	9.0
百 分 比		0.19	1.76	0.93	1.15	2.24	16.78	16.11	39.03	10.70	7.90	2.35	0.85
降 水 日 數		2	3	3	3	4	11	9	16	12	12	5	3
百 分 比		2.41	3.61	3.61	3.61	4.82	13.25	10.84	19.28	14.46	14.46	6.02	3.61
一 日 最 大 量		1.2	6.5	6.0	5.2	19.8	29.0	47.0	54.2	29.1	15.5	11.0	5.9
日 期		19	27	5	25	30	3	30	1	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 1052.0				年降水日數 83				最大日降水量 54.2 8月1日				
	最大月降水量 410.6 8月						最小月降水量 2.0 1月						
附 註													
符 號	Φ分列數值 *雪水量												



## 遼河流域

## 張家堡子水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣張家堡子

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	1						0.8*	46	8	12	×	×	×	×	0.7	6.4
2		2	6:10	2	6:40	0.5	0.8*	1.2*	47		13	6:36	13	7:03	0.5	5.7	12.3
3	2	19							48		14	8:30	14	9:00	0.5	12.3	
4		20	4:15	20	5:10	0.9	1.2*	2.8*			14	9:00	14	9:58	1.0	23.9	23.9
5		16									14	8:30	14	9:58	1.5	36.2	
6		17	5:15	17	9:35	4.3	2.8*	7.2*	49		15	22:56	16	9:00	10.1	15.3	15.3
7		20									16	9:00	16	12:35	3.6	24.5	24.5
8		21	6:00	21	9:45	3.8	7.2*	8.5*			15	22:56	16	12:35	13.7	39.8	
9	3	27							50		19						5.8
10		28	3:15	28	10:00	6.8	8.5*	6.0*			20	5:02	20	5:17	0.3	5.8	
11		5	18:20	5	22:30	4.2	6.0	2.2*	51		21	15:26	22	9:00	17.6	48.8	48.8
12		6						1.6*			22	9:00	23	9:00	24.0	50.7	50.7
13	4	7	9:10	7	10:35	1.4	3.8*	3.0			23	9:00	24	6:30	21.5	39.6	39.6
14		5									21	15:26	24	6:30	63.1	139.1	
15		6	2:15	6	4:35	2.3	3.0		52		28	10:06	28	13:15	3.2	1.7	1.7
16		10	13:30	10	18:55	5.4	3.9	3.9	53		30	×	×	×	×	0.5	0.5
17		25						5.2	54	9	3						0.7
18		26	3:00	26	5:15	2.3	5.2				4	8:56	4	9:00	0.1	0.7	
19	5	15	8:20	16	8:40	0.3	1.2	1.2	55		11	17:50	11	20:35	2.8	10.5	10.5
20		16							56		13						13.6
21		17						0.7			14	3:10	14	8:05	4.9	13.6	5.5
22		18	7:30	18	8:22	0.9	0.7	1.9	57		15	3:14	15	9:00	5.8	5.5	
23		27	21:15	27	22:45	1.5	1.9	19.8	58		16	20:19	16	22:07	1.8	0.9	0.9
24		30	10:50	30	19:05	8.3	19.8	16.9	59		18	10:34	18	14:27	3.9	4.3	4.3
25	6	1							60		24	11:05	24	15:15	4.2	24.0	27.8
26		2	6:15	2	8:10	1.9	16.9		61		24	15:27	24	18:08	2.7	3.8	
27		3	9:05	3	11:15	2.2	29.0	29.0	62		25	22:20	25	23:56	1.6	4.1	4.1
28		4	10:16	4	15:36	5.3	19.7	19.7	63		27	19:12	27	23:30	4.3	1.3	1.3
29		5	10:15	5	15:50	5.6	2.7	19.6	64		28	23:20	29	9:00	9.7	29.1	29.1
30		7									29	9:00	29	11:46	2.8	10.7	10.7
31		8	4:10	8	9:00	4.8	19.6	27.7	65		28	23:20	29	11:46	12.4	39.8	
32		8	9:00	9	6:00	21.0	27.7		66	10	30	19:07	30	21:15	2.1	4.1	4.1
33		8	4:10	9	6:00	25.8	47.3		67		1	9:11	1	13:38	4.5	4.4	4.4
34		9	9:10	9	12:35	3.4	3.5	20.6	68		3	9:52	3	10:08	0.3	0.9	11.2
35		12									3	18:45	3	21:50	3.1	10.3	
36		13	6:43	13	8:51	2.1	20.6		69		8						1.5
37		14	22:27	15	1:52	3.4	24.3	24.3	70		9	7:45	9	9:00	1.3	1.5	
38		20	9:21	20	9:30	0.2	0.1	0.1	71		10						7.7
39		26	16:22	26	16:37	0.3	2.7	12.4	72		11	4:35	11	6:58	2.4	7.7	
40		26	23:18		×	×	9.7		73		11	19:47	12	3:19	7.5	14.1	14.1
41	7	1						2.1	74		15	10:12	15	17:05	6.9	0.6	0.6
42		2	4:28	2	4:35	0.1	2.1		75		18	20:35	19	9:00	12.4	15.5	15.5
43		3	17:16	3	17:20	0.1	0.2	30.2	76		19	9:00	20	9:00	24.0	10.5	10.5
44		3	18:48	3	23:28	4.7	30.0		77		18	20:35	20	9:00	36.4	26.0	
45		14	9:12	14	9:17	0.1	0.9	23.5	78		23	19:56	23	22:10	2.2	2.8*	2.8*
46		14	19:17	15	3:10	7.9	22.6		79		29	10:23	29	10:46	0.4	1.1	1.8
47		19	15:53	19	18:15	2.4	8.8	8.8	80		29	14:32	29	14:55	0.4	0.7	
48		20	19:33	20	20:16	0.7	1.0	1.0	81		30						9.9
49		21	16:04	21	16:10	0.1	2.2	4.0	82		31	3:10	31	5:05	1.9	9.9	
50		21	×	×	×	×	1.8		83		31	20:25	31	21:50	1.4	3.1	3.1
51		27	11:50	27	13:56	2.1	34.6	34.6	84	11	12	12:15	12	13:47	1.5	2.3	2.3
52		29						18.3	85		13						4.5
53		30	6:18	30	9:00	2.7	18.3	47.0			14	5:50	14	9:00	3.2	4.5	
54		30	9:00	30	14:26	5.4	39.1				14	9:00	14	16:12	7.2	11.0	11.0
55		30	6:18	30	14:26	8.1	57.4				14	5:50	14	16:12	10.4	15.5	
56		30	15:05	30	17:30	2.4	4.0		81		21	17:26	21	23:10	5.7	6.2*	6.2*
57		30	×	×	×	×	3.9		82		25	10:18	25	13:40	3.4	0.7*	0.7*
58	8	1						54.2	83	12	7	9:21	7	10:55	1.6	0.9*	0.9*
59		2	2:08	2	9:00	8.9	54.2		84		11						2.2
60		2	9:00	2	11:38	2.6	16.6	45.6			12	3:36	12	4:48	1.2	2.2	
61		2	2:08	2	11:38	9.5	70.8				24	22:05	25	6:48	8.7	5.9*	5.9*
62		2	19:35	2	23:07	3.5	29.0										
63		6	14:30	6	14:42	0.2	1.2	10.8									
64		7	6:45	7	7:25	0.7	9.6										
65		7	10:37	7	15:30	4.9	19.3	19.3									
66		11	14:33	11	15:48	1.3	9.9	51.2									
67		12	7:48	12	9:00	1.2	41.3										
全年統計		一次最大降水量: 139.1 公厘				歷時: 63.1 小時		日期: 8月21-24日		降水率: 34.4 公厘/小時							
		一次最急降水量: 41.3 公厘				歷時: 1.2 小時											
備註																	
符號		Φ分列數值 *雪水量															

## 遼 河 流 域

## 溫泉寺水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣青石嶺村	東經：124°02'	北緯：41°21'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0.6	21.6	0	1.5	0	0
2								0	58.8	0	0	0	0
3								23.1	0	0.7	12.7	0	0
4								0	0	0.6	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	4.9	0	0	0	0.1*
7								0	25.1	0	0	0	0.1*
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	1.3 7.6	0	0
11								0	20.8	11.8	11.6	0	2.6
12								0	5.0	0	0	2.8	0
13								1.8	5.9	13.0	0	5.2	0
14								7.1	48.2	5.9	0	12.1	0
15								1.0	2.6	5.5 <sup>△</sup>	1.5	0	0
16								0	19.8	1.4	0	0	0
17								0	0	1.9	0	0	0
18								0	0	4.7	16.2	0	0
19								6.5	0	0	2.7	0.7	0
20								0	0	0	0	0	0
21								6.5	41.5	0	0	5.5*	0
22								0	85.0	0	0	0	0
23								0	26.1	0	5.1	0	0
24								0	0	23.2	0	0	9.3*
25								0	0	4.0	0	0.6*	0.2*
26								0	0	0	0	0	0
27								47.4	2.1	0.9	0	0	0
28								0	0	31.8	0.5	0	0
29								33.9	0	1.0	0	0	0
30								35.8	0.9	13.8	12.7	0	0.1*
31								0.9	0		3.7		0
總 量								164.6	368.3	120.2	77.1	26.9	12.4
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								11	15	15	12	6	6
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								47.4	85.0	31.8	16.2	12.1	9.3
日 期								27	22	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (769.5)				年降水日數 (65)				最大日降水量 85.0 8月 22日				
	最大月降水量 368.3 8月						最小月降水量 (12.4) (12月)						
附 註	7月 1 日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												



## 溫泉寺水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣青石嶺村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	1	4:45	2	5:12	0.5	0.6	0.6	53	9	13						
2		2	13:50	3	14:48	1.0	0.4	23.1			14	3:15	14	9:00	5.8	13.0	
3		3	15:50	3	18:45	0.9	0.2				14	9:00	14	19:15	10.3	5.9	
4		3	17:40	3	18:10	0.5	0.1				14	3:15	14	19:15	16.0	18.9	
5		3	18:27	4	1:30	7.1	22.4		54		15	14:20	15	14:50	0.5	5.2 <sup>△</sup>	
6		13	14:00	13	16:40	2.7	0.6	1.8	55		15	18:00	15	18:35	0.6	0.3	
7		13	17:10	13	17:50	0.7	0.8		56		16	21:35	16	22:20	0.8	1.4	
8		13	20:50	13	21:33	0.7	0.2		57		17	11:35	17	12:00	0.4	0.2	
9		14	0:30	14	2:15	1.8	0.2	7.1	58		17	23:20	18	2:15	2.9	1.7	
10		15	0:20	15	3:50	3.5	4.0		59		18	9:15	18	10:10	0.9	0.3	
11		15	4:20	15	5:25	1.1	1.9		60		18	11:20	18	13:30	2.2	4.2	
12		15	5:55	15	7:00	1.1	1.2		61		18	16:10	18	16:20	0.2	0.2	
13		15	11:50	15	12:15	0.4	1.0	1.0	62		24	11:27	24	15:15	3.8	21.1	
14		19	16:45	19	17:40	0.9	0.2	6.5	63		24	16:45	24	22:35	5.8	2.1	
15		19	19:40	19	20:15	0.6	1.1		64		25	17:30	25	17:50	0.3	T	
16		19	20:32	20	2:35	6.1	5.2		65		25	21:05	25	23:30	2.4	4.0	
17		21	19:20	21	20:00	0.7	6.5	6.5	66		27	20:10	27	20:45	0.6	0.9	
18		27	10:10	27	10:33	0.4	0.9	47.4	67		28	20:35	29	6:05	9.5	31.2	
19		27	12:55	27	15:50	2.9	45.4		68		29	6:35	29	9:00	2.4	0.6	
20		27	16:25	27	17:00	0.6	0.7				29	9:00	29	12:05	3.1	1.0	
21		27	21:00	27	21:25	0.4	0.4				29	6:35	29	12:05	5.5	1.6	
22		29		27	21:25	0.4	0.4		69		30	13:10	30	13:50	0.7	0.4	
		29						33.9	70		30	19:55	30	21:58	2.1	13.4	
		30	5:50	30	9:00	3.2	33.9		71	10	1	9:05	1	11:30	2.4	1.5	
		30	9:00	30	14:00	5.0	33.7	35.8	72		3	9:10	3	10:30	1.3	1.2	
		30	5:50	30	14:00	8.2	67.6		73		3	19:30	3	20:35	1.1	11.5	
23		30	15:33	30	16:33	1.0	0.7		74		9	9:10	9	11:20	2.2	1.3	
24		31	2:00	31	2:55	0.9	1.4		75		10					7.6	
25		31	x x		x x	x	0.9	0.9			11	4:05	11	7:20	3.3	7.6	
26	8	1	23:00	2	9:00	10.0	21.6	21.6	76		11	18:35	11	20:21	1.8	11.6	
		2	9:00	2	12:15	3.3	31.0	58.8	77		15	11:50	15	20:47	9.0	1.5	
		1	23:00	2	12:15	13.3	52.6		78		18	20:15	19	9:00	12.8	16.2	
27		2	12:35	2	19:00	6.4	25.3				19	9:00	19	12:45	3.8	0.8	
28		3	1:30	3	4:00	2.5	2.5				18	20:15	19	12:45	16.5	17.0	
29		6	23:50	7	2:10	2.3	3.3	4.9	79		19	16:41	19	22:15	5.6	1.9	
30		7	2:30	7	3:05	0.6	0.3		80		23	20:50		x x	x	5.1	
31		7	6:15	7	9:00	2.8	1.3		81		28					0.5	
32		7	9:50	7	15:50	6.0	25.1	25.1			29	5:30	29	6:10	0.7	0.5	
33		7	16:50	7	17:00	0.2	T		82		30					12.7	
34		11	12:45	11	12:55	0.2	0.8	20.8			31	0:20	31	6:30	6.2	12.7	
35		11	15:00	11	16:35	1.6	12.6		83		31	12:30	31	13:10	0.7	1.2	
36		12	5:05	12	5:55	0.8	0.5		84		31	16:10	1	5:15	13.1	2.5	
37		12	6:05	12	7:20	1.3	1.4		85	11	12	10:50	12	12:01	1.2	0.3	
38		12	8:10	12	9:00	0.8	5.5		86		12	12:30	12	14:35	2.1	2.5	
		12	9:00	12	12:00	3.0	5.0	5.0	87		13					5.2	
		12	8:10	12	12:00	3.8	10.5				14	6:44	14	9:00	2.3	5.2	
39		13						5.9			14	9:00	14	17:10	8.2	12.1	
		14	0:50	14	3:00	2.2	5.9				14	6:44	14	17:10	10.4	17.3	
40		14	9:15	14	9:40	0.4	0.1	48.2	88		19	19:35		x x	x	0.7	
41		14	13:20	14	14:00	0.7	0.1		89		21	12:30		x x	x	5.5*	
42		14	20:30	15	1:30	5.0	48.0		90		25	9:16	25	14:05	4.8	0.6*	
43		15	23:55	16	4:35	4.7	0.8	2.6	91	12	6					0.1*	
44		16	5:05	16	9:00	3.9	1.8				7	7:10	7	9:00	1.8	0.1*	
		16	9:00	16	12:45	3.8	19.8	19.8			7	9:00	7	10:05	1.1	0.1*	
		16	5:05	16	12:45	7.7	21.6				7	7:10	7	10:05	2.9	0.2*	
45		21	15:20	22	4:00	12.7	18.2	41.5	92		11					2.6	
46		22	6:15	22	9:00	2.8	23.3				12	4:02	12	5:05	1.1	2.6	
		22	9:00	23	9:00	24.0	85.0	85.0	93		24	19:00	25	9:00	14.0	9.3*	
		23	9:00	23	20:15	11.3	26.1	26.1			25	9:00	25	14:20	5.3	0.2*	
		22	6:15	23	20:15	38.0	134.4				24	19:00	25	14:20	19.3	9.5*	
47		27	22:50	28	2:10	3.3	2.1	2.1	94		30	17:45		x x	x	0.1*	
48		30	12:20	30	13:10	0.8	0.2	0.9								0.1*	
49		30	14:10	30	15:40	1.5	0.7										
50	9	3						0.7									
		4	8:10	4	9:00	0.8	0.7										
51		4	9:40	4	9:50	0.2	0.6	0.6									
52		11	17:05	12	3:35	10.5	11.8	11.8									

全年統計	一次最大降水量: 134.4 公厘 一次最急降水量: (45.4) 公厘	歷時: 38.0 小時 歷時: (2.9) 小時	日 期: 8月22-23日 降水率: (15.7) 公厘/小時
備 註	7月1日開始觀測。		
符 號	( ) 欠準數值      *雪水量      *雨雪水量      △雨雹水量		



## 遼 河 流 域

## 直河村雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣直河村	東經：124°01'	北緯：41°23'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	15.2	0	0.8	0	0
2								1.1	66.8	0	0.7	0	0
3								31.9	0	0.3 <sup>0</sup>	0.7	0	0
4								0	0	0.5 <sup>0</sup>	5.9	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	4.2	0	1.1	0	0
7								0	15.3	0	0	0	0
8								0	0	0	0.9	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	4.5	0.1	0
11								0	38.2	10.2	6.4	0.3	0
12								0	0.8	0	0	2.2	0
13								3.7	5.2	10.0	0	9.0	0
14								7.1	27.2	3.1	0	11.2	0
15								0	16.8 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>	1.1	0	0
16								0	15.3 <sup>0</sup>	0.5	0	0	0
17								0	0	0.9	0	0	0
18								0	0	4.4	19.4	0	0
19								5.7	0	0.1 <sup>0</sup>	1.0	2.1	0
20								0	0	0	0	0	0
21								2.4	12.9	0	0	7.0*	0
22								0	87.3	0	0	0	0
23								0	27.5	0	4.3	0	0
24								0	0	27.2	0	0	10.9*
25								0	0	3.7	0	0	0
26								0.1	0	0	0	0	0
27								62.2	1.1	2.6	0	0	0
28								0	0	34.5	0.4	0	0
29								18.6 <sup>0</sup>	0	1.1	0	0	0
30								35.3 <sup>0</sup>	1.2	18.6	13.6	0	0
31								1.0	0	4.4	4.4	0	0
總 量								169.1	335.0	112.9	65.2	31.9	10.9
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								11	15	14	15	7	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								62.2	87.3	34.5	19.4	11.2	10.9
日 期								27	22	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 (725.0)				年降水日數 (63)				最大日降水量 87.3 8月22日				
	最大月降水量 335.0				8月				最小月降水量 (10.9) (12月)				
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值    ∅ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量    ≡ 霪水量    △ 霪水量												

## 直河村雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣直河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	2	19:42	2	20:22	0.7	1.1	1.1	45	9	5	×	×	5	9:00	×	0.3
2		3	16:10	4	2:33	10.4	31.9	31.9	46		11	16:30	×	×	×	10.2	10.2
3		13	13:05	13	13:50	0.8	1.2	3.7	47		13	×	×	14	9:00	×	10.0
4		13	14:05	13	14:50	0.8	1.0				14	9:00	14	10:00	1.0	0.3	3.1
5		13	18:20	13	19:00	0.7	1.5				13	×	×	14	10:00	×	10.3
6		14	8:43	14	9:22	0.7	T	7.1	48		14	10:40	14	16:50	6.2	2.8	0.2 <sub>5</sub>
7		14	×	×	×	×	7.1		49		15	×	×	×	×	0.5	
8		19	19:45	19	20:45	1.0	2.3	5.7	50		16	×	×	×	×		
9		19	×	×	×	×	3.4		51		17	8:05	17	8:15	0.2	T	
10		21	13:45	21	14:15	0.5	0.2	2.4	52		17	10:50	17	11:45	0.9	0.4	
11		21	18:45	21	18:48	0.1	0.1		53		17	×	×	×	×	0.5	4.4
12		21	19:14	21	19:53	0.7	2.1		54		18	9:15	18	11:10	1.9	2.6	
13		26	11:50	26	11:53	0.1	0.1	0.1	55		18	12:00	18	13:05	1.1	1.8	
14		27	9:40	27	9:50	0.2	1.2	62.2	56		19	×	×	×	×	0.1 <sup>△</sup>	
15		27	12:41	27	15:41	3.0	57.0		57		24	11:12	24	13:36	2.4	19.9	
16		27	×	×	×	×	4.0		58		24	14:20	24	15:00	0.7	1.3	3.7
17		29	×	×	×	×		18.6 <sup>△</sup>	59		24	20:10	24	22:10	2.0	6.0	
18		30	5:55	30	14:25	8.5	51.0	35.3 <sup>△</sup>	60		25	×	×	×	×	3.7	
19		30	17:40	30	18:30	0.8	1.2		61		27	×	×	×	×	2.6	
20		30	×	×	×	×	1.7		62		28	×	×	×	×	34.5	
21	8	31	10:30	31	11:30	1.0	1.0	1.0	63	10	29	9:00	29	13:40	4.7	1.1	1.1
22		1	×	×	×	×	15.2	15.2	64		30	×	×	×	×	13.6	
23		2	9:00	2	18:46	9.8	64.2	66.8	65		1	9:00	1	11:05	2.1	0.8	
24		2	18:55	2	19:05	0.2	0.2		66		2	8:30	3	9:00	0.5	0.7	
25		2	×	×	2	19:05	×	79.6			67	3	9:00	3	10:10	1.2	0.7
26		2	×	×	×	×	2.4		68		3	8:30	3	10:10	1.7	1.4	0.7
27		6	×	×	×	×		4.2	69		4	×	×	×	×	5.9	
28		7	6:00	7	7:00	1.0	4.2		70		6	×	×	×	×		
29		7	9:30	7	13:30	4.0	15.3	15.3	71		7	7:20	7	7:40	0.3	1.1	
30		11	15:09	11	16:45	1.6	16.4	38.2	72		8	×	×	×	×		
31		11	×	×	×	×	2.6		73		9	8:20	9	8:43	0.4	0.9	0.9
32		12	8:00	12	9:00	1.0	19.2		74		9	8:45	9	9:00	0.3	T	
33		12	9:00	12	11:04	2.1	0.8	0.8	75		9	9:00	9	9:55	0.9	T	
34		12	8:00	12	11:04	3.1	20.0		76		9	8:20	9	9:55	1.6	0.9	
35		13	×	×	14	9:00	×	5.2	5.2		77	10	×	×	×	×	4.5
36		14	9:30	14	9:40	0.2	T	27.2	78		11	18:30	×	×	×	6.4	
37		14	10:10	14	10:20	0.2	T		79		15	×	×	×	×	1.1	
38		14	10:40	14	12:00	1.3	0.1		80		18	×	×	19	9:00	×	19.4
39		14	12:07	14	12:35	0.5	0.8		81		19	9:00	19	9:50	0.8	0.2	
40		14	10:40	14	12:35	1.9	0.9		82		18	×	×	19	9:50	×	19.6
41		14	13:35	14	13:50	0.3	T		83		19	×	×	×	×	0.8	
42		14	15:00	14	15:30	0.5	1.2		84		23	×	×	×	×	4.3	
43		14	15:45	14	16:20	0.6	0.1		85		28	×	×	×	×	0.4	
44		14	16:35	14	18:10	1.6	1.0		86		30	×	×	×	×	13.6	
45		14	×	×	×	×	24.0		87		×	×	×	×	×		
46	9	15	×	×	×	×		16.8 <sup>△</sup>	88	12	31	15:45	×	×	×	4.4	4.4
47		16	3:35	16	5:25	1.8	1.6		89		11	8:55	11	9:00	0.1	0.1	
48		16	5:39	16	12:22	6.7	30.5	15.3 <sup>△</sup>	90		11	×	×	×	×	0.3	
49		21	16:35	22	7:21	14.8	10.7	12.9	91		12	9:00	12	10:48	1.8	1.8	
50		22	8:20	22	9:00	0.7	2.2		92		12	11:23	12	12:15	0.9	0.4	
51		22	9:00	23	9:00	24.0	87.3		93		13	×	×	14	9:00	×	9.0
52		23	9:00	23	22:15	13.3	27.5	27.5	94		14	9:00	14	14:37	5.6	11.2	
53		22	8:20	23	22:15	37.9	117.0		95		13	×	×	14	14:37	×	20.2
54		27	×	×	×	×	1.1	1.1			96	19	14:30	×	×	×	2.1
55		30	11:40	30	13:05	1.4	0.4	1.2	87		21	13:10	21	15:18	2.1	1.1*	
56		30	15:40	30	16:30	0.8	0.8		88	12	21	15:28	×	×	×	5.9*	
57		3	6:55	4	9:55	3.0	0.5	0.5 <sup>△</sup>	89		24	×	×	25	8:57	×	10.9*
58		4	×	×	×	×											

全年統計 一次最大降水量: 117.0 公厘 歷時: 37.9 小時 日期: 8月22-23日  
 一次最大急降水量: (19.2) 公厘 歷時: (1.0) 小時 降水率: (19.2) 公厘/小時

備 註 7月1日開始觀測。

符 號 ( ) 欠準數值 ∅ 分列數值 \* 雪水量 \* 雨雪水量 ≡ 霧水量 △ 露水量



## 遼 河 流 域

## 本溪水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	本溪市姚家村	東經：123°43'	北緯：41°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至6月每日10時觀測一次，7至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		—	—	—	—	—	0	0	13.6	0	0	0	0
2		—	—	—	—	—	38.5	0	59.5	0	0	0	0
3		—	—	—	—	—	40.0	27.1	0	5.3	5.7	0	0
4		—	—	—	—	—	10.9	0	0	0	0	0	0
5		—	—	—	—	—	6.2	0	0	0	0	0	0
6		—	—	—	—	—	0	0	6.7	0	0	0	0
7		—	—	—	—	—	19.5	0	12.6	0	0	0	0
8		—	—	—	—	●	30.6	0	0	0	0	0	0
9		—	—	—	—	0	2.4	0	0	0	0	0	0
10		—	—	—	—	0	0	0	0	0	7.5	0	0
11		—	—	—	—	0	0	0	53.6	11.0	11.4	0	0
12		—	—	—	—	0	24.0	11.0	3.5	0	0	3.0	0
13		—	—	—	—	0	0	14.3	2.4	10.3	0	3.5	0
14		—	—	—	—	0	4.8	6.9	46.8	5.8	0	1.7	0
15		—	—	—	—	0	0	0	1.3	4.2	1.1	0	0
16		—	—	—	—	0	0	0	3.6	1.5	0	0	0
17		—	—	—	—	0	0	0	0	1.3	0	0	0
18		—	—	—	—	0	0	0	1.9	6.4	17.8	0	0
19		—	—	—	—	0	0	11.7	0	0	0	0	0
20		—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
21		—	—	—	—	0	0	11.6	15.6	0	0	6.9	0
22		—	—	—	—	0	0	0	45.8	0	0	0	0
23		—	—	—	—	0	0	0	15.4	0	7.0	0	0
24		—	—	—	—	2.5	0	0	0	25.1	0	1.7*	11.0*
25		—	—	—	—	3.4	0	0	0	2.9	0	0	0
26		—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0
27		—	—	—	—	0	0	58.5	0	1.5	0	0	0
28		—	—	—	—	0	0	22.8	0	26.3	0	0	0
29		—	—	—	—	5.0	0	0	0	0	0	0	0
30		—	—	—	—	1.5	0	27.3	0	13.3	8.9	0	0
31		—	—	—	—	0	0	3.4	0	0	2.9	0	0
總 量		—	—	—	—	(12.4)	176.9	194.6	282.3	112.9	62.3	16.8	11.0
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		—	—	—	—	(4)	9	10	14	13	8	5	1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		—	—	—	—	(5.0)	40.0	58.5	59.5	26.3	17.8	6.9	11.0
日 期		—	—	—	—	(29)	3	27	2	28	18	21	24
全 年 統 計	年降水量 (869.2)				年降水日數 (64)				最大日降水量 59.5 8月 2日				
	最大月降水量 282.3 8月				最小月降水量 (11.0) (12月)								
附 註	(1) 1至4月資料紊亂，捨去。 (2) 5月1至8日無記錄。 (3) 5月9日開始在新站址觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量												



## 本溪水文站 1951 年降水量記錄表

本溪市姚家村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	5	24	12:00	24	13:20	1.3	2.5	2.5	31	8	16	8:20	16	11:00	2.7	4.9		
2		25	19:10	26	5:00	9.8	3.4	3.4	32		18						1.9	
3		29						5.0			19	4:20	19	4:40	0.3	1.9		
		30	6:00	30	10:00	4.0	5.0		33		21	16:20	22	9:00	16.7	15.6	15.6	
		30	10:00	30	19:00	9.0	1.5	1.5			22	9:00	23	9:00	24.0	45.8	45.8	
	6	30	6:00	30	19:00	13.0	6.5			9	23	9:00	23	20:00	11.0	15.4	15.4	
4		2					38.5		21		16:20	23	20:00	51.7	76.8			
		3	3:00	3	10:00	7.0	38.5		3								5.3	
		3	10:00	4	10:00	24.0	40.0	40.0	34		4	8:20	4	9:00	0.7	5.3		
		4	10:00	4	15:00	5.0	10.9	10.9	35		11	17:40	12	2:10	8.5	9.0	9.0	
	7	3	3:00	4	15:00	36.0	89.4		36		13						10.3	
5		5	18:00	5	18:30	0.5	6.2	6.2	14		3:00	14	9:00	6.0	10.3			
6		7						19.5	14		9:00	14	16:40	7.7	5.8	5.8		
		8	3:00	8	10:00	7.0	19.5		14		3:00	14	16:40	13.7	16.1			
		8	10:00	9	10:00	24.0	30.6	30.6	37		15	16:20	15	17:30	1.2	4.2	4.2	
	7	9	10:00	9	13:00	3.0	2.4	2.4	38		16	18:35	16	18:50	0.3	1.5	1.5	
		8	3:00	9	13:00	34.0	52.5		39		17	20:35	17	21:00	0.4	1.3	1.3	
7		12	23:10	13	10:00	10.8	24.0	24.0	40		18	10:55	18	12:30	1.6	6.4	6.4	
8		14	23:00	15	3:00	4.0	4.8	4.8	41		24	11:50	24	13:30	1.7	22.2	25.1	
9		3	13:00	3	24:00	11.0	27.1	27.1	42		24	20:05	24	22:15	2.2	2.9		
10		12	18:10	12	18:25	0.3	11.0	11.0	43	10	25	21:20	26	0:25	3.1	2.9	2.9	
11		13	18:00	13	18:40	0.7	8.7	14.3	44		27	20:50	27	21:10	0.3	1.5	1.5	
12		13	19:00	13	21:00	2.0	5.6		45		28	21:15	29	5:20	8.1	26.3	26.3	
13		14	23:30	15	2:20	2.8	6.9	6.9	46		30	18:10	30	19:55	1.8	13.3	13.3	
14		19	17:00	19	17:25	0.4	T	11.7	47		3	21:15	3	22:25	1.2	5.7	5.7	
15		19	19:20	19	21:05	1.8	11.7		48		10						7.5	
16		21	18:40	21	19:15	0.6	11.6	11.6	49		11	1:30	11	5:20	3.8	7.5		
17		27	12:20	27	13:00	0.7	38.0	58.5	50		11	13:00	12	1:40	12.7	11.4	11.4	
		27	13:00	27	14:30	1.5	20.5		51		15	15:10	15	18:00	2.8	1.1	1.1	
		27	12:20	27	14:30	2.2	58.5				18	19:40	19	9:00	13.3	17.8	17.8	
18		28						22.8	52	11	23	19:40	24	1:10	5.5	7.0	7.0	
		29	5:15	29	7:00	1.8	13.4		53		30	20:45	31	5:10	8.4	8.9	8.9	
		29	7:00	29	9:00	2.0	9.4		54		31	17:10	1	3:40	10.5	2.9	2.9	
		29	5:15	29	9:00	3.8	22.8		55		12	10:10	12	12:00	1.8	3.0	3.0	
19		30	9:00	30	11:00	2.0	13.5	27.3	56		13							3.5
		30	11:00	30	13:00	2.0	8.9				14	4:30	14	9:00	4.5	3.5		
		30	13:00	30	16:10	3.2	1.6		14		9:00	14	15:00	6.0	1.7	1.7		
		30	9:00	30	16:10	7.2	24.0		14		4:30	14	15:00	10.5	5.2			
20		30	21:00	30	22:50	1.8	3.3		21		13:40	21	23:30	9.8	6.9	6.9		
21		31	10:20	31	10:40	0.3	3.4	3.4	57									1.7*
	8								58	12	24							
22		1	10:00	2	9:00	23.0	13.6	13.6	59		25	7:50	25	9:00	1.2	1.7*		
		2	9:00	2	19:00	10.0	59.5	59.5			24	20:30	25	9:00	12.5	11.0*	11.0*	
		1	10:00	2	19:00	33.0	73.1											
23		6						6.7										
		7	0:05	7	2:00	1.9	3.3											
24		7	6:10	7	8:50	2.7	3.4											
26		7	9:40	7	13:00	3.3	12.6	12.6										
26		11	14:40	11	16:00	1.3	48.1	53.6										
27		12	5:20	12	9:00	3.7	5.5											
		12	9:00	12	11:00	2.0	3.5	3.5										
		12	5:20	12	11:00	5.7	9.0											
28		13						2.4										
		14	1:05	14	1:15	0.2	2.4											
29		14	9:15	14	12:40	3.4	4.4	46.8										
30		14	13:05	14	23:00	9.9	42.4											
31		15						1.3										
		16	8:20	16	9:00	0.7	1.3											
		16	9:00	16	11:00	2.0	3.6	3.6										

全年統計

一次最大降水量: 89.4公厘  
一次最急降水量: 38.0公厘歷時: 36.0小時  
歷時: 0.7小時日期: 6月3-4日  
降水率: 54.3公厘/小時

備 註

(1) 1至4月資料紊亂, 捨去。(2) 5月1至8日無記錄。(3) 5月9日開始在新站址觀測。

符 號

\* 雪水量

下馬塘雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣下馬塘村	東經：123°44'	北緯：41°01'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	34.9°	0	0	0	0
2								0	39.7°	0	0	0	0
3								7.6	0	0	1.1	0	0
4								0	0	0.8	0	0	0
5								0	0	0	0.1±	0	0
6								0	0	0	0	0	0.1*
7								0	16.0°	0	0	0	0
8								0	22.1°	0	0.2	0	0
9								0.3	0	0	17.8	0	0
10								0	0	0	0	0	0
11								0	22.5°	14.6	14.1	0	0
12								0	11.4°	0	0	1.1	0
13								1.3	27.0	17.7	0	8.1	0
14								45.4	0	7.4	0	1.3	0
15								0.4	19.6°	0.4△	0	0	0
16								0	30.5°	2.1	0	0	0
17								0	0	2.2	0	0	0
18								0	0	0.2	13.4	0	0
19								17.9	0	0	6.5	1.1	0
20								5.5	0	0	0	0	0
21								0	40.2°	0	0	2.3*	0
22								0	109.3°	0	0	0	0
23								0	17.5	0	2.6	0	0
24								0	0	23.3	0	0.1*	3.9*
25								1.6	0	0	0.6*	1.4*	0.6*
26								1.6	0	0	0	0	0
27								34.7	1.2	0	0.5	0.2*	0
28								0	0	39.8	0	0	0
29								34.1	0	0.6	0	0	0
30								33.1	0.4	0	1.1	0	0
31								0	0	0	0.4	0	0
總 量								183.5	392.3	109.1	58.4	15.6	4.6
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								12	14	11	11	8	3
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								45.4	109.4	39.8	17.8	8.1	3.9
日 期								14	22	28	9	13	24
全 年 統 計	年降水量 (763.5)				年降水日數 (59)				最大日降水量 109.4 8月22日				
	最大月降水量 392.3						8月		最小月降水量 (4.6) (12月)				
附 註	7月1日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值    Φ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量    △ 雨雹水量    - 霪水量												



## 遼河 流域

## 下馬塘雨量站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣下馬塘村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	3	14:14	3	14:45	0.5	0.2	7.6	56	9	15	18:15	15	18:19	0.1	0.4△	0.4△
2		3	15:15	3	15:25	0.2	0.1		57		16	×	×	×	×	2.1	2.1
3		3	17:16	3	19:10	1.9	5.1		58		17	18:21	17	19:55	1.6	1.6	2.2
4		3	20:00	4	2:45	0.8	2.2		59		18	8:25	18	8:51	0.4	0.6	
5		9						0.3	60		18	9:26	18	9:43	0.3	0.2	0.2
6		10	4:15	10	5:35	1.3	0.3		61		24	11:12	24	13:18	2.1	17.1	23.3
7		13	15:05	13	15:23	0.3	0.2	1.3	62		24	16:11	24	19:46	3.6	6.2	
8		13	19:33	13	19:50	0.3	0.9		63		28	13:12	28	14:26	1.2	0.3	39.8
9		14	8:02	14	8:30	2.5	0.2		64		28	19:52	29	6:19	10.5	37.9	
		14	9:15	14	11:26	2.2	0.5	45.4	65		29	6:34	29	8:47	2.2	1.6	
10		14	21:21	14	21:37	0.3	0.6		66	10	29	9:53	29	10:28	0.6	0.6	0.6
11		14	23:51	15	6:25	6.6	44.3		67		3	17:11	3	17:51	0.7	1.1	1.1
12		15	14:21	15	15:28	1.1	0.4	0.4	68		5				0.1≡	0.1≡	0.1≡
13		19	15:25	19	18:11	2.8	10.3	17.9	69		8						0.2
14		19	18:50	20	3:10	8.3	7.6				9	8:15	9	8:21	0.1	T	
15		20	11:15	20	12:21	1.1	1.6	5.5			9	8:29	9	8:46	0.3	0.2	
16		20	18:55	20	19:50	0.9	3.9		9		8:15	9	8:46	0.5	0.2		
17		25	20:04	25	20:11	0.1	1.6	1.6	70		9	9:18	9	10:51	1.6	1.4	17.8
18		26	21:58	×	×	×	1.6	1.6	71		10	3:46	10	6:28	2.7	16.4	
19		27	12:00	27	15:20	3.3	30.3	34.7	72		11	17:19	11	21:47	4.5	14.1	14.1
20		27	16:21	27	17:40	1.3	0.4		73		18						13.4
21		28	0:40	28	1:15	0.6	4.0		19		×	×	19	9:00	×	13.4	
22		29	13:51	30	8:48	19.0	34.1	34.1	19		9:00	19	16:34	7.6	6.5	6.5	
23		30	9:10	30	17:13	8.1	33.1	33.1	19		×	×	19	16:34	×	19.9	
24		8	1				34.9○		74		23	19:43	23	21:13	1.5	2.6	2.6
25		2	6:19	2	9:23	3.1	40.1	39.7○	75		25	9:15	25	10:24	1.2	0.6*	0.6*
26		2	9:42	2	11:28	1.8	13.8		76		27						0.5
27		2	13:43	2	18:11	4.5	20.7				28	4:21	28	5:48	1.5	0.4	
28		7	13:37	7	14:18	0.7	1.4	16.0○	77		28	6:12	28	7:15	1.1	0.1	
		7	14:36	7	15:05	0.5	0.2		78		30	×	×	×	×	1.1	1.1
29		7	×	×	×	3.5			79	11	31	13:17	31	14:53	1.6	0.1	0.4
30		8	4:58	8	17:20	12.4	33.0	22.1○	80		31	17:32	31	18:45	1.2	0.3	
31		11	11:57	11	12:00	0.1	T	22.5○	81		12	13:21	12	14:47	1.4	0.3	1.1
32		11	12:11	11	12:13	0.03	T		82		12	15:42	12	16:32	0.8	0.8	
33		11	13:00	11	13:08	0.1	1.1		83		13						8.1
34		11	14:30	11	16:45	2.3	9.5				14	5:37	14	9:00	3.4	8.1	
35		11	17:20	11	17:51	0.5	0.2		14		9:00	14	13:47	4.8	1.1	1.3	
36		11	18:23	11	18:27	0.1	T		14		5:37	14	13:47	8.2	9.2		
37		12	5:11	12	5:18	0.1	0.4		84		14	14:37	14	14:56	0.3	0.2	
38		12	5:45	12	5:59	0.2	0.3		85		19	×	×	×	×	1.1	1.1
39		12	6:20	12	6:28	0.1	0.2		86		21	15:19	21	22:43	7.4	2.3*	2.3*
40		12	7:20	12	10:48	3.5	22.2	11.4○	87		24						0.1*
41		13	11:00	13	11:30	0.5	1.5	27.0			25	6:31	25	9:00	2.5	0.1*	
42		13	18:19	13	18:34	0.3	2.8				25	9:00	25	11:51	2.9	1.4*	1.4*
43		13	×	×	×	×	22.7				25	6:31	25	11:51	5.3	1.5*	
44		15	×	×	×	0.5	19.6○		88	12	27	12:21	27	13:43	1.4	0.2*	0.2*
45		16	6:30	16	12:58	6.5	49.6	30.5○	89		6						0.1*
46		21	×	×	×	×	21.2	40.2○			7	6:12	7	8:34	2.4	0.1*	
47		22	5:17	22	17:46+	12.5	64.2	109.3○	90		24	19:43	25	8:31	12.8	3.9*	3.9*
		22	17:46	23	4:42	10.9	55.4		91		25	9:16	25	13:37	4.4	0.6*	0.6*
48		22	5:17	23	4:42	23.4	119.6										
49		23	6:37	23	8:21	1.7	8.7										
50		23	9:36	23	19:14	9.6	17.5	17.5									
51		27	×	×	×	×	1.2	1.2									
		30	12:15	30	13:10	0.9	0.4	0.4									
52	9	4	9:12	4	9:45	0.6	0.8	0.8									
53		11	17:29	11	22:42	5.2	14.6	14.6									
54		13	×	×	×	×	17.7	17.7									
55		14	13:21	14	17:18	4.0	7.4	7.4									
全年統計		一次最大降水量: 119.6 公厘						歷時: 23.4 小時	日 期: 8月22-23日		降水率: (16.0) 公厘/小時						
		一次最急降水量: (1.6) 公厘						歷時: (0.1) 小時									
備 註		7月1日開始觀測。															
符 號		+ 改正數值 ( ) 欠準數值 ○ 分列數值 * 雪水量 * 雨雪水量 △ 雨雹水量 ≡ 霧水量															



## 遼 河 流 域

## 南芬水位站1951年逐日降水量表

領導機關：本溪鋼鐵公司

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣馬家村	東經：123°45'	北緯：41°07'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										0	0.1	0	0
2										0	0.3	0	0
3										0	3.3	0	0
4									0	2.5	0	0	0
5									0	0	0	0	0
6									11.0	0	0	0	0
7									36.2	0	0	0	0.6*
8									0	0	0.4	0	0
9									0	0	0.9	0	0
10									0	0	8.8	0	0
11									50.0	11.8	16.5	0	0.5
12									2.3	0	0	8.6	0
13									9.0	14.9	0	8.8	0
14									20.6	4.3	0	11.5	0
15									6.7	3.4	0.3	0	0
16									34.0	1.8	0	0	0
17									0	1.2	0	0	0
18									0	6.0	13.0	0	0
19									0.2	0	5.5	0.4	0
20									0	0	0	0	0
21									30.0	0	0	2.4	0
22									90.1	0	0	0	0
23									18.3	0	6.0	0	0
24									0	23.8	0	0.4*	4.0*
25									0	7.4	0	2.1*	2.1*
26									0	0	0	0	0
27									1.0	7.0	0	0.2*	0
28									0	21.4	0.4	0	0
29									0.3	1.1	0	0	0
30									0	9.3	13.7	0	0.1*
31									0		2.0		0
總 量									(309.7)	115.9	71.2	34.4	7.3
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									(14)	14	14	8	5
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									(90.1)	23.8	16.5	11.5	4.0
日 期									(22)	24	11	14	24
全 年 統 計	年降水量 (536.5)				年降水日數 (55)				最大日降水量 (90.1) (8月22日)				
	最大月降水量 (309.7)				(8月)				最小月降水量 (7.3) (12月)				
附 註	8月4日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量												

## 南芬水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣馬家村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	8	6	14:00	6	15:00	1.0	2.4 <sup>o</sup>	11.0	37	10	28						0.4
2		7	5:30	7	9:00	3.5	8.6 <sup>o</sup>		38		29	4:00	29	6:00	2.0	0.4	
		7	9:00	7	15:30	6.5	36.2	36.2	39		29	×	×	×	×	T	T
		7	5:30	7	15:30	10.0	44.8 <sup>o</sup>		40		30	20:00	31	4:00	8.0	13.7	13.7
3		11	15:00	11	16:00	1.0	12.5 <sup>o</sup>	50.0			31	14:00	31	23:00	9.0	2.0	2.0
4	5	12	4:00	12	5:00	1.0	12.5 <sup>o</sup>		41	11	12	14:30	12	16:20	1.8	8.6	8.6
5		12	7:00	12	9:00	2.0	25.0 <sup>o</sup>		42		13						8.8
		12	9:00	12	11:30	2.5	2.3	2.3			14	5:30	14	9:00	3.5	8.8	
		12	7:00	12	11:30	4.5	27.3 <sup>o</sup>				14	9:00	14	15:10	6.2	11.5	11.5
6		13						9.0			14	5:30	14	15:10	9.7	20.3	
	7	14	4:00	14	5:00	1.0	9.0		43		19	12:40	19	20:20	7.7	0.4	0.4
8		14	19:00	15	3:00	8.0	20.6	20.6	44		21	12:40	22	3:00	14.3	2.4	2.4
		15						6.7	45		24						0.4*
		16	7:00	16	9:00	2.0	6.7				25	7:30	25	9:00	1.5	0.4*	
		16	9:00	16	13:00	4.0	34.0	34.0			25	9:00	25	13:40	4.7	2.1*	2.1*
	9	16	7:00	16	13:00	6.0	40.7				25	7:30	25	13:40	6.2	2.5*	
9		19						0.2	46	12	27	11:50	27	13:10	1.3	0.2*	0.2*
		20	4:00	20	4:30	0.5	0.2		47		7	9:10	7	10:40	1.5	0.6*	0.6*
10		21	15:00	22	9:00	17.0	30.0	30.0	48		11						0.5*
	22	9:00	23	9:00	24.0	90.1	90.1		12		5:00	12	5:40	0.7	0.5*		
	11	23	9:00	23	20:00	11.0	18.3	18.3	49		24						4.0*
		21	16:00	23	20:00	52.0	138.4				25	3:00	25	9:00	6.0	4.0*	
11		27	22:30	27	23:30	1.0	1.0	0.3			25	9:00	25	13:30	4.5	2.1*	2.1*
12		29									25	3:00	25	13:30	10.5	6.1*	
		30	8:00	30	8:30	0.5	0.3		50		30	9:10	30	9:20	0.2	0.1*	0.1*
13	9	4	9:00	4	9:30	0.5	2.5	2.5									
14		11	18:00	11	24:00	6.0	11.8	11.8									
15		13						14.9									
		14	2:00	14	8:30	6.5	14.9										
16		14	13:00	14	18:00	5.0	4.3	4.3									
17		15	14:00	15	14:10	0.2	0.6	3.4									
18		15	17:30	15	19:00	1.5	2.8										
19		16	20:30	16	21:30	1.0	1.8	1.8									
20		17	21:00	17	22:00	1.0	1.2	1.2									
21		18	10:00	18	13:30	3.5	6.0	6.0									
22		24	11:10	24	14:00	2.8	13.9 <sup>o</sup>	23.8									
23		24	15:00	24	17:00	2.0	9.9 <sup>o</sup>										
24		25	19:20	25	20:30	1.2	7.4	7.4									
25		27	19:10	27	19:40	0.5	7.0	7.0									
26		28	20:00	29	9:00	13.0	21.4	21.4									
		29	9:00	29	10:10	1.2	1.1	1.1									
		28	20:00	29	10:10	14.2	22.5										
27		30	18:30	30	19:30	1.0	9.3	9.3									
28	10	1	13:40	1	14:30	0.8	0.1	0.1									
29		2						0.3									
		3	7:00	3	8:10	1.2	0.3										
30		3	21:10	3	22:20	1.2	3.3	3.3									
31		8						0.4									
		9	7:30	9	9:00	1.5	0.4										
		9	9:00	9	10:00	1.0	0.9	0.9									
	32	9	7:30	9	10:00	2.5	1.3										
		10						8.8									
		11	3:00	11	6:00	3.0	8.8										
33		11	17:10	12	3:00	9.8	16.5	16.5									
34		15	9:30	15	18:30	9.0	0.3	0.3									
35		18	19:00	19	9:00	14.0	13.0	13.0									
		19	9:00	19	19:00	10.0	5.5	5.5									
		18	19:00	19	19:00	24.0	18.5										
36		23	19:00	24	2:00	7.0	6.0	6.0									

全年統計

一次最大降水量 138.4 公厘

歷時: 52.0 小時

日期: 8月21-23日

一次最急降水量: (7.0) 公厘

歷時: (0.5) 小時

降水率: (14.0) 公厘/小時

備註

8月4日開始觀測。

符號

( ) 欠準數值     $\Phi$  分列數值    \* 雪水量



遼 河 流 域

橋頭水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省本溪縣橋頭街	東經：123°44'	北緯：41°13'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	18.3	28.9	0	2.1	0	0
2		0.9*	0	0	0	0	29.5	0	88.6	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	46.7	38.1	0	2.1	5.6	0	0
4		0.4*	0	0	0	0	11.5	0	0	2.4	0	0	0
5		0	0	7.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0.9	0	12.1	T	0	0	0.2*
7		0	0	0	0	0	13.1	0	13.7	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	24.6	0	0	0	0.8	0	0
9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0
10		0	0	0	9.0	0	0	0	0	0	6.4	0	0
11		0	0	0	3.5*	0	0	0	48.0	13.0△	14.4	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	8.2	0	0	6.0	0
13		0	0	0	0	0	13.5	5.4	0.6	14.2	0	7.9	0
14		0	0	0	0	0	9.5	13.9	39.8	4.3	0	13.4	0
15		0	3.1*	0	0	0	0	0.4	2.8	0.1	0.3	0	0
16		0	0	0	0	0.3	1.2	0	35.2	1.6	0	0	0
17		0	2.5*	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0
18		0	0	0	0	2.1	0	0	0	5.3	15.3	0	0
19		0.4*	0	0	0	0	0	19.9	0	0	2.3	0.7	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	0.3*	1.0	0	0	0	4.4	16.4	0	0	4.6*	0
22		0	7.8*	0	0	0	0	0	54.3	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	14.3	0	7.3	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0.6	0	21.9	0	0.8*	5.3*
25		0	0	0	0	3.5	0	0	0	8.5	0.8*	1.1*	0.3*
26		0	0	0	6.4	0	57.3	0	0	0	0	0	0
27		0	4.8*	1.0	0	0	0	44.6	0.3	2.8	0	0	0
28		0	0.5*	1.6	0	0	0	1.8	0	8.6	0	0	0
29		0	0	0	0	5.4	0	29.7	0.1	0.5	0.4	0	0
30		0	0	0	0	9.2	0	13.6	2.8	8.4	9.3	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.9*	0	0
總 量		1.7	19.0	11.0	18.9	20.5	207.8	190.7	366.1	98.2	70.3	34.5	5.8
百 分 比		0.16	1.82	1.06	1.81	1.97	19.93	18.29	35.11	9.22	6.74	3.31	0.57
降 水 日 數		3	6	4	3	5	10	12	16	15	14	7	3
百 分 比		3.06	6.12	4.08	3.06	5.10	10.20	12.24	16.33	15.31	14.29	7.14	3.06
一 日 最 大 量		0.9	7.8	7.4	9.0	9.2	57.3	44.6	88.6	21.9	15.3	13.4	5.3
日 期		2	22	5	10	30	26	27	2	24	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 1042.5				年降水日數 98				最大日降水量 88.6 8月2日				
	最大月降水量 366.1				8月				最小月降水量 1.7 1月				
附 註													
符 號	*雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												



## 橋頭水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣橋頭街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

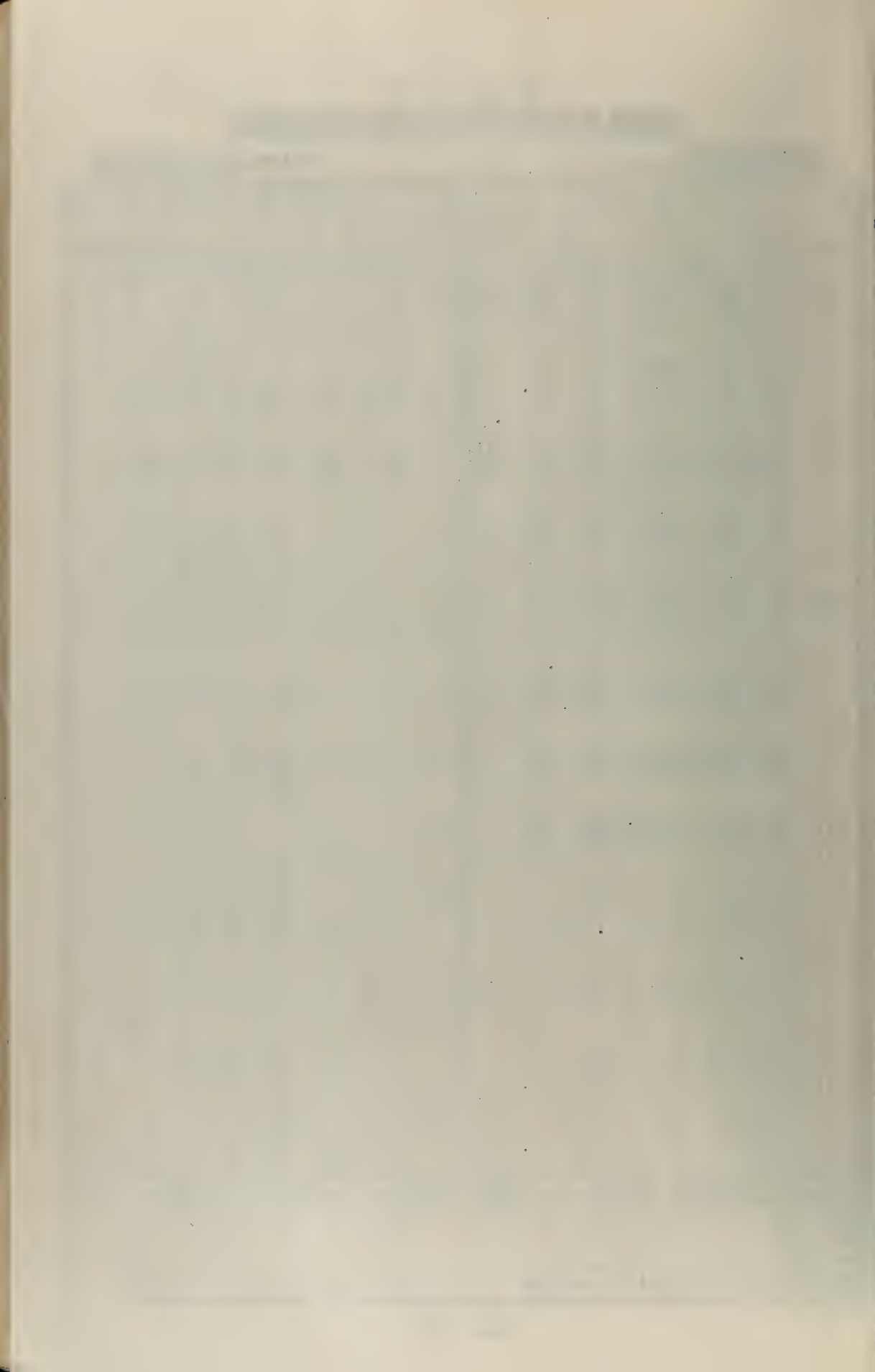
降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	13:00	2	19:00	6.0	0.9*	0.9*	46	7	29	5:18	30	9:00	27.7	31.5	
2		4	22:00	4	24:00	2.0	0.4*	0.4*	47		30	9:32	30	16:06	6.6	10.8	13.6
3		19	10:30	19	11:30	1.0	0.4*	0.4*	48		30	19:38	30	21:12	1.6	2.8	
4	2	15						3.1*	49	8	1	21:43	1	22:36	0.9	0.3	28.9
		16	0:00	16	10:00	10.0	3.1*		50		2	1:38	2	3:26	1.8	11.1	
5		17	16:30	17	17:30	1.0	2.5*	2.5*	51		2	6:27	2	9:00	2.6	17.5	
6		21						0.3*			2	9:00	2	13:04	4.1	48.3	88.6
		22	8:30	22	10:00	1.5	0.3*				2	6:27	2	13:04	6.6	65.8	
		22	10:00	22	16:00	6.0	7.8*	7.8*	52		2	14:09	2	18:18	4.2	37.9	
		22	8:30	22	16:00	7.5	8.1*		53		3	1:03	3	3:04	2.0	2.4	
7		27							54		6	23:15	6	23:58	0.7	2.8	12.1
		28	1:00	28	10:00	9.0	4.8*	4.8*	55		7	5:24	7	8:03	2.7	9.3	
		28	10:00	28	24:00	14.0	0.5*	0.5*	56		7	9:15	7	16:18	7.1	13.7	13.7
		28	1:00	28	24:00	23.0	5.3*		57		11	14:31	11	14:36	0.1	1.5	48.0
8	3	5	17:00	6	2:00	9.0	7.4*	7.4*	58		11	15:07	11	16:20	1.2	34.0	
9		21						1.0	59		12	4:22	12	9:00	4.6	12.5	
		22	4:00	22	9:00	5.0	1.0				12	9:00	12	11:03	2.1	4.8	8.2
10		27	16:00	27	17:30	1.5	1.0	1.0			12	4:22	12	11:03	6.7	17.3	
11		28	12:00	28	23:00	11.0	1.6	1.6	60		12	12:03	12	13:05	1.0	3.4	
12	4	10	12:00	10	16:00	4.0	9.0	9.0	61		13						0.6
13		11	13:00	11	24:00	11.0	3.5*	3.5*			14	8:03	14	8:08	0.1	0.6	
14		26	23:00	27	4:00	5.0	6.4	6.4	62		14	10:45	14	10:50	0.1	0.2	39.8
15	5	16	10:00	16	23:00	13.0	0.3	0.3	63		14	12:48	14	12:56	0.1	0.3	
16		18	10:00	18	17:30	7.5	2.1	2.1	64		14	20:00	15	1:48	5.8	39.3	
17		25	19:55	26	7:00	11.1	3.5	3.5	65		15	19:15	15	19:28	0.2	0.2	2.8
18		29						5.4	66		16	4:05	16	9:00	4.9	2.6	
		30	6:00	30	10:00	4.0	5.4				16	9:00	16	18:00	9.0	35.0	35.2
		30	10:01	30	21:01	11.0	9.2	9.2			16	4:05	16	18:00	13.9	37.6	
19	6	30	6:00	30	21:01	15.0	14.6		67		16	20:35	16	20:40	0.1	0.2	
		2						29.5	68		21	16:12	22	9:00	16.8	16.4	16.4
20		3	2:00	3	9:00	7.0	29.5				22	9:00	23	9:00	24.0	54.3	54.3
		3	10:00	4	9:00	23.0	46.7	46.7			23	9:00	23	19:54	10.9	14.3	14.3
		4	9:00	4	16:40	7.7	7.5	11.5			21	16:12	23	19:54	51.7	85.0	
		3	10:00	4	16:40	30.7	54.2		69		27	21:18	27	21:24	0.1	0.3	0.3
21		5	1:00	5	3:00	2.0	4.0		70		29						0.1
22		6	23:00	7	3:00	4.0	0.9	0.9			30	8:20	30	9:00	0.7	0.1	
23		7						13.1			30	9:00	30	9:24	0.4	0.6	2.8
		8	5:15	8	9:00	3.8	13.1				30	8:20	30	9:24	1.1	0.7	
		8	9:00	9	9:00	24.0	24.6	24.6	71		30	21:49	30	22:14	0.4	2.2	
		8	5:15	9	9:00	27.8	37.7		72	9	3						2.1
24		13	9:00	14	9:00	24.0	13.5	13.5			4	8:37	4	9:00	0.4	2.1	
		14	9:00	14	12:00	3.0	4.8	9.5			4	9:00	4	9:38	0.6	1.4	2.4
		13	9:00	14	12:00	27.0	18.3				4	8:37	4	9:38	1.0	3.5	
25		15	2:00	15	4:00	2.0	4.7		73		4	13:05	4	13:33	0.5	1.0	
26		16	16:45	16	16:50	0.1	1.2	1.2	74		6						T
27		26	13:50	26	15:20	1.5	52.4	57.3			7	5:32	7	5:58	0.4	T	
28		26	15:40	26	16:20	0.7	1.7		75		11	13:23	11	13:31	0.1	1.5*	13.04
29		26	x x	27	7:00	x	3.2		76		11	17:25	11	19:12	1.8	6.7	
30	7	1	15:17	1	17:10	1.9	18.3	18.3	77		11	22:10	11	22:41	0.5	4.8	
31		3	12:55	3	24:00	11.1	38.1	38.1	78		13						14.2
32		13	13:55	13	14:10	0.3	2.1	5.4			14	2:21	14	9:00	6.7	14.2	
33		13	17:11	13	17:22	0.2	0.8				14	9:00	14	18:21	9.4	4.3	4.3
34		13	18:59	13	19:38	0.7	2.5				14	2:21	14	18:21	16.0	18.5	
35		14	14:21	15	2:23	12.0	12.7	13.9	79		15	13:21	15	13:39	0.3	0.1	0.1
36		15	3:12	15	5:15	2.1	1.2		80		16	20:24	16	21:11	0.8	1.6	1.6
37		15	14:00	15	15:43	1.7	0.4	0.4	81		17	20:15	17	21:02	0.8	1.5	2.5
38		19	15:59	19	18:03	2.1	8.4	19.9	82		18	8:36	18	8:59	0.4	1.0	
39		19	18:54	19	22:07	3.2	10.8		83		18	11:15	18	13:14	2.0	5.3	5.3
40		20	7:43	20	8:05	0.4	0.7		84		24	11:20	24	14:32	3.2	16.9	21.9
41		21	18:32	21	19:02	0.5	4.4	4.4	85		24	17:42	24	18:28	0.8	2.9	
42		24	14:42	24	14:55	0.2	0.6	0.6	86		24	21:11	24	21:23	0.2	2.1	
43		27	9:55	27	10:01	0.1	0.4	44.6	87		25	21:17	25	22:08	0.9	8.5	8.5
44		27	12:10	27	13:48	1.6	43.8		88		27	19:39	27	20:28	0.8	2.8	2.8
45		27	14:54	27	15:13	0.3	0.4		89		28	20:38	29	9:00	12.4	8.6	8.6
46		28						1.8			29	9:00	29	9:05	0.1	0.5	0.5
		29	5:18	29	9:00	3.7	1.8				28	20:38	29	9:05	12.5	9.1	
		29	9:00	30	9:00	24.0	29.7	29.7	90		30	18:04	30	21:00	2.9	2.9	8.4

## 橋頭水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省本溪縣橋頭街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
91	9 10	30	21:10	30	23:00	1.8	5.5										
92		1	9:21	1	10:16	0.9	2.1	2.1									
93		3	19:19	3	23:03	3.7	5.6	5.6									
94		8						0.8									
		9	6:39	9	9:00	2.4	0.8										
		9	9:00	9	10:12	1.2	1.4	1.4									
		9	6:39	9	10:12	3.6	2.2										
95		10						6.4									
		11	3:00	11	5:00	2.0	6.4										
96	11	18:44	12	1:00	6.3	14.4	14.4										
97		15	9:12	15	23:10	14.0	0.3	0.3									
98		18	18:03	19	9:00	15.0	15.3	15.3									
		19	9:00	19	12:03	3.1	1.1	2.3									
		18	18:03	19	12:03	18.0	16.4										
99		19	14:05	19	21:40	7.6	1.2										
100		23	20:12	23	22:00	1.8	7.3	7.3									
101		25	9:03	25	11:03	2.1	0.8*	0.8*									
102		29	× ×	× ×	× ×	×	0.4	0.4									
103		29	12:21	29	12:25	0.1	T										
104		30	20:15	31	2:00	5.8	9.3	9.3									
105		31	13:29	31	14:41	1.2	0.7	3.9*									
106		31	15:45	1	4:00	12.3	3.2*										
107	11	12	11:29	12	12:48	1.3	2.3	6.0									
108		12	14:31	12	16:36	2.1	3.7										
109		13						7.9									
		14	4:00	14	9:00	5.0	7.9										
		14	9:00	14	15:31	6.5	13.4	13.4									
		14	4:00	14	15:31	11.5	21.3										
110		19	12:04	19	21:00	8.9	0.7	0.7									
111		21	12:38	21	23:00	10.4	4.6*	4.6*									
112		24						0.8*									
	25	6:12	25	9:00	2.8	0.8*											
	25	9:00	25	13:25	4.4	1.1*	1.1*										
	25	6:12	25	13:25	7.2	1.9*											
113	12	6						0.2*									
		7	6:04	7	8:49	2.8	0.2*										
114		24	18:04	25	9:00	14.9	5.3*	5.3*									
115		25	9:00	25	14:26	5.4	0.3*	0.3*									
116		24	13:04	25	14:26	20.4	5.6*										
全年統計		一次最大降水量: 85.0 公厘				歷時: 51.7小時		日 期: 8月21-23日		降水率: 34.9 公厘/小時							
		一次最急降水量: 52.4 公厘				歷時: 1.5小時											
備 註																	
符 號		* 雪水量				* 雨雪水量				△ 雨雹水量							





# 遼河 流 域

## 商家台水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣水泉村商家台屯	東經：123°34'	北緯：40°57'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									0	0	2.1	0	0
2									0	0	0	0	0
3								35.2	0	0	0	0	0
4								0	14.0	0	0	—	0
5								0	0	0	0	—	0
6								0	9.6	0	0	—	0
7								0	13.4	0	0	—	0
8								0	0	0	0	—	0
9								0	9.3	0	2.3	—	0
10								0	7.9	0	8.0	—	0
11								0	0	7.4	1.9	2.4	0
12								0	9.8	0	0	0	0
13								5.5	10.4	2.8 <sup>△</sup>	0	11.1 <sup>△</sup>	0
14								27.3	0	11.7 <sup>△</sup>	0	10.0 <sup>△</sup>	0
15								0	7.9	10.4	0	0	0
16								0	5.3	0	0	0	0
17								0	0	2.3 <sup>△</sup>	0	0	0
18								0	0	7.4 <sup>△</sup>	1.2 <sup>△</sup>	0	0
19								10.0	0	0	3.5 <sup>△</sup>	0	0
20								0	0	0	0	0	0
21								8.1	8.3	0	0	13.1 <sup>*</sup>	0
22								0	6.1	0	0	0	0
23								0	18.4	0	5.2	0	0
24								0	0	14.0	0	2.0	0
25								0	0	9.8	0	8.3 <sup>*</sup>	9.7 <sup>*</sup>
26								0	0	0	0	0	0
27								11.7	0	0	0	0	0
28								0	5.1	12.0	0	0	0
29								48.0	0	0	0	0	0
30								38.5	4.5	0	0	—	0
31								0	0	0	0		0
總 量								(184.3)	130.0	77.8	24.2	(46.9)	9.7
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(8)	14	9	7	(6)	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								(48.0)	18.4	14.0	8.0	(13.1)	9.7
日 期								(29)	23	24	10	(21)	25
全 年 統 計	年降水量 (472.9)				年降水日數 (45)				最大日降水量 (48.0) (7月29日)				
	最大月降水量 (184.3)				(7月)				最小月降水量 (9.7) (12月)				
附 註	(1) 7月3日開始觀測。												
	(2) 11月4至10日及30日無記錄。												
符 號	( ) 欠準數值      △ 分列數值      * 雪水量      * 雨雪水量      △ 雨雹水量												

遼 河 流 域  
商家台水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣水泉村商家台屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次	
		起		迄			降水量	降水量			起		迄			降水量	降水量
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	7	3	17:15	3	19:00	1.8	6.1	35.2									
2		3	21:05		x x	x	29.1										
3		13	18:05	13	24:00	5.9	5.5	5.5									
4		14	15:50	14	18:05	2.3	27.3	27.3									
5		19	16:30	19	24:00	7.5	10.0	10.0									
6		21	18:00	21	19:00	1.0	8.1	8.1									
7		27	10:15	27	10:25	0.2	3.5	11.7									
8		27	12:25	27	15:30	3.1	3.1										
9		28	1:30	28	3:25	1.9	5.1										
10		29						48.0									
		30	3:00	30	9:00	6.0	48.0										
11		30	9:15	30	15:15	6.0	38.5	38.5									
12	8	4	14:30	4	24:00	9.5	14.0	14.0									
13		6	9:45	6	15:05	5.3	9.6	9.6									
14		7	10:05	7	20:15	10.2	13.4	13.4									
15		9	9:13	9	17:20	8.1	9.3	9.2									
16		10	13:10	10	19:00	5.8	7.9	7.9									
17		12	10:57	12	21:15	10.3	9.8	9.8									
18		13	9:30	13	18:45	9.3	10.4	10.4									
19		15	12:15	15	18:05	5.8	7.9	7.9									
20		16	10:35	16	19:00	8.4	5.3	5.3									
21		21	16:15	21	20:45	4.5	8.3	8.3									
22		22	10:35	22	19:35	9.0	6.1	6.1									
23		23	9:45	24	0:30	14.8	18.4	18.4									
24		28	20:00	29	0:15	4.3	5.1	5.1									
25		30	13:40	30	15:20	1.7	4.5	4.5									
26	9	11	16:45	12	0:50	8.1	7.4	7.4									
27		13						2.8 <sup>⊕</sup>									
		14	6:15	14	20:30	14.3	14.5 <sup>△</sup>	11.7 <sup>⊕</sup>									
28		15	18:35	16	0:45	6.2	10.4	10.4									
29		17						2.3 <sup>⊕</sup>									
		18	6:50	18	16:10	9.3	9.7 <sup>△</sup>	7.4 <sup>⊕</sup>									
30		24	13:15	24	21:40	8.4	14.0	14.0									
31		25	9:25	25	17:35	8.2	9.8	9.8									
32		28	12:05	29	0:10	12.1	12.0	12.0									
33	10	1	12:10	1	13:50	1.7	2.1	2.1									
34		9	13:05	9	14:49	1.7	2.3	2.3									
35		10	21:05	10	24:00	2.9	4.1	8.0									
36		11	1:05	11	4:10	3.1	3.9										
37		11	19:35	11	21:05	1.5	1.9	1.9									
38		18						1.2 <sup>⊕</sup>									
39		19	4:05	19	24:00	19.9	4.7	3.5 <sup>⊕</sup>									
40	11	23	18:10	23	24:00	5.8	5.2	5.2									
		11						2.4									
		12	2:05	12	3:45	1.7	2.4										
41		13						11.1 <sup>⊕</sup>									
42		14	4:00	14	13:30	9.5	21.1	10.0 <sup>⊕</sup>									
43		21	10:15	21	20:10	9.9	13.1*	13.1*									
		24						2.0 <sup>⊕</sup>									
		25	7:10	25	16:30	9.3	10.3*	8.3 <sup>⊕</sup>									
44	12	25	9:25	25	17:35	8.2	9.7*	9.7*									
全年統計		一次最大降水量: 48.0 公厘				歷時: 6.0 小時		日期: 7 月 30 日									
		一次最急降水量: (3.5)公厘				歷時: (0.2)小時		降水率: (17.5)公厘/小時									
備 註		(1) 7 月 3 日開始觀測。 (2) 11 月 4 至 10 日及 30 日無記錄。															
符 號		( ) 欠準數值				⊕ 分列數值		* 雪水量	* 雨雪水量		△ 雨雹水量						

連 河 流 域  
梨 庇 峪 水 位 站 1951 年 逐 日 降 水 量 表

領導機關：渾太水庫工程局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣梨庇峪村	東經：123°36'	北緯：41°10'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態、天空狀況。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1									14.4	0	0.1	0	0
2									47.7	0	0	0	0
3									0	T <sup>o</sup>	0.7	0	0
4									0	9.7 <sup>o</sup>	2.8	0	0
5									0	0	0	0	0
6								0	14.9	0	0	0	0
7								0	12.3	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	0
9								4.2	0	0.3	0.9	0	0
10								0	0	0	6.3	0	0
11								0	47.3 <sup>o</sup>	11.6	15.7	T	0
12								0	T <sup>o</sup>	0	0	3.7	0
13								7.8	0	13.7	0	11.4	0
14								11.2	47.1	2.9	0	11.4	0
15								6.0	1.6	0.2 <sup>a</sup>	1.2	0	0
16								0	36.5	1.8	0	0	0
17								0	0	1.4	0	0	0
18								0	0	5.2	15.8	0	0
19								25.8	0	0	3.1	1.4	0
20								0	0	0	0	0	0
21								7.3	14.1	0	0	5.2*	0
22								0	41.6	0	0	0	0
23								0	13.8	0	6.8	0	0
24								4.6	0	23.1	0	1.3*	4.9*
25								0	0	10.5	0	0.4*	0.4*
26								0	0	0	0	0	0
27								41.7	0.7	0.4	0	0	0
28								0	0	27.8	0	0	0
29								26.1	0.2	0.6	0	0	0
30								32.7	0.2	16.9 <sup>a</sup>	7.8	0	0
31								0.2 <sup>a</sup>	C	4.6	4.6	0	0
總 量								(167.6)	292.4	126.1	66.9	34.8	3.3
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								(10)	14	14	12	7	2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								41.7	47.7	27.8	15.6	11.4	4.9
日 期								27	2	28	16	16	24
全 年 統 計	年降水量 (692.0)				年降水日數 (59)				最大日降水量 (47.7) (8月 2日)				
	最大月降水量 292.4				8月				最小月降水量 (5.0) (12月)				
附 註	7月6日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值    Φ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量    Δ 雨雹水量    △ 霪水量												



## 梨底峪水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣梨底峪村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	7	9						45	9	14	9:00	14	11:52	2.9	0.9	2.9	
2		10	3:38	10	5:40	2.0	4.2			13	×	×	14	11:52	×	14.6	
3		13	16:30	13	17:45	1.3	2.3	7.8	46	14	13:15	14	17:08	3.9	2.0		
4		13	18:00	13	21:05	3.1	5.1		47	15					0.2 <sub>a</sub>	0.2 <sub>a</sub>	
		13	×	×	×	×	0.4		48	16	×	×	×	×	1.8	1.8	
5		14						11.2	49	17	×	×	×	×	1.4	1.4	
		15	0:00	15	4:06	4.1	11.2		50	18	10:05	18	12:25	2.3	5.0	5.2	
6		15	12:10	15	12:45	0.6	5.7	6.0	51	18					0.2 <sub>a</sub>		
7		16	1:30	16	4:15	2.8	0.3		52	24	10:00	24	14:11	4.2	18.5	23.1	
8		19	15:48	20	1:30	9.7	25.8	25.8	53	24	16:30	24	16:46	0.3	2.0		
9		21	17:30	21	18:10	0.7	7.3	7.3	54	24	×	×	×	×	2.6		
10		24	14:10	24	15:10	1.0	4.6	4.6	55	25	16:16		×	×	10.5	10.5	
11		27	12:35	27	14:36	2.0	41.7	41.7	56	27	19:09		×	×	0.4	0.4	
12		29						26.1	57	28	×	×	29	6:36	×	27.3	
		30	4:21	30	4:40	0.3	T		58	29	7:42	29	9:00	1.3	0.5	27.8	
13		30	5:05	30	9:00	3.9	26.1			29	9:00	29	12:05	3.1	0.6	0.6	
		30	9:00	30	12:58	4.0	29.6	32.7		29	7:42	29	12:05	4.4	1.1		
		30	5:05	30	12:58	7.9	55.7		59	30	14:20	30	15:42	1.4	4.8 <sub>a</sub>	16.9 <sub>a</sub>	
14		30	13:55	30	14:36	0.7	0.5		60	30	×	×	×	×	12.1		
15		30	16:05	30	16:20	0.3	0.5		61	10	1	×	×	×	0.1	0.1	
16		30	×	×	×	×	2.1		62	3	9:05	3	11:09	2.1	0.7	0.7	
17		31					0.2 <sub>a</sub>	0.2 <sub>a</sub>	63	4	×	×	×	×	2.8	2.8	
18	8	1	22:25	2	4:37	6.2	7.0	14.4	64	9	9:27	9	11:10	1.7	0.9	0.9	
19		2	5:09	2	9:00	3.9	7.4		65	10	×	×	×	×	6.3	6.3	
		2	9:00	2	16:30	7.5	43.7	47.7	66	11	×	×	×	×	15.7	15.7	
20		2	5:09	2	16:30	11.4	51.1		67	15	9:25	16	×	×	1.2	1.2	
		2	23:05		×	×	4.0		68	18	×	×	19	9:00	×	15.8	
21		6	14:00	6	14:36	0.6	1.1	14.9		19	9:00	19	11:15	2.3	1.3	3.1	
22		7	5:59	7	8:09	2.2	12.8			18	×	×	19	11:15	×	17.1	
23		7	8:34	7	9:00	0.4	1.0		69	19	14:40		×	×	1.8		
24		7	9:30	7	13:52	4.4	11.7	12.3	70	23	×	×	×	×	6.8	6.8	
25		7	14:10	7	15:25	1.3	0.6		71	30	×	×	×	×	7.8	7.8	
26		11	14:55	11	16:45	1.8	27.1	49.3 <sub>a</sub>	72	31	9:35		×	×	4.6	4.6	
27		12	4:10	12	4:25	0.3	2.7		73	11						T	
28		12	5:02	12	6:09	1.1	4.3			12	5:59	12	6:40	2.7	T		
29		12	7:20	12	9:02	1.7	13.2	T <sub>a</sub>	74	12	14:00	12	16:47	2.8	3.5	3.7	
30		14	12:27	14	13:17	0.8	1.1	47.1	75	12	×	×	×	×	0.2		
31		14	19:05	15	3:15	8.2	46.0		76	13						11.4	
32		15						1.6		14	4:30	14	9:00	4.5	11.4		
		16	4:35	16	7:07	2.5	1.6			14	9:00	14	15:21	6.4	11.4	11.4	
33		16	9:07	16	11:25	2.3	35.3	36.5		14	4:30	14	15:21	10.9	22.8		
34		16	11:42	16	13:26	1.7	1.0		77	19	13:45	19	15:30	1.8	1.4	1.4	
35		16	20:29		×	×	0.2		78	21	14:30		×	×	5.2 <sub>a</sub>	5.2 <sub>a</sub>	
36		21	15:36	22	9:00	17.4	14.1	14.1	79	24						1.3	
		22	9:00	23	9:00	24.0	41.6	41.6		25	6:05	25	9:00	2.9	1.3 <sub>a</sub>		
		23	9:00	23	20:26	11.4	13.8	13.8		25	9:00	25	9:45	0.8	0.4 <sub>a</sub>	0.4 <sub>a</sub>	
		21	15:36	23	20:26	52.8	69.5			25	6:05	25	9:45	3.7	1.7 <sub>a</sub>		
37		27	×	×	28	9:00	×	0.7	80	24	×	×	25	9:00	×	4.9 <sub>a</sub>	
38		29						0.2		25	9:00	25	12:02	3.0	0.4 <sub>a</sub>	0.4 <sub>a</sub>	
		30	7:49	30	9:00	1.2	0.2			24	×	×	25	12:02	×	5.3 <sub>a</sub>	
39		30	11:24	30	12:39	1.3	0.1	0.2									
40		30	×	×	31	9:00	×	0.1									
41	9	3						T <sub>a</sub>									
42		4	8:58	4	9:40	0.7	9.7	9.7 <sub>a</sub>									
		9						0.3									
43		10	5:09	10	6:14	1.1	0.3										
44		11	12:27	11	12:50	0.4	0.2	11.6									
45		11	16:37		×	×	11.4										
		13	×	×	14	9:00	×	13.7									
全年統計		一次最大降水量: 69.5 公厘 一次最急降水量: (41.7) 公厘						歷時: 52.8 小時 歷時: (2.0) 小時	日期: 8月21-23日 降水率: (20.9公厘/小時)								
備 註		7月6日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值    ∅ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量    △ 雨雹水量    ▽ 露水量															

## 蘆窩水文站1951年逐日降水量表

領導機關：渾太水庫工程局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣蘆窩村	東經：123°32'	北緯：41°15'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	2.1	13.2	0	0	0	0
2		0.6*	0	0	0	0.3	38.0	23.1	70.5	0	0.6	0	0
3		0	0	0	0	0	42.2	21.1	0	0	6.7	0	0
4		0	0	0	0	0	26.8	0	0	0.5	0	0	0
5		0	T*	6.8*	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	7.3	0	1.5	0	5.5	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	16.0	0	9.5	0.3	0	0	0
8		0	0	0	0	0	24.0	0	0	0	0.9	0	0
9		0	1.5*	0	0	0	8.4	0	9.8	0	0	0	0
10		0	0	0	6.3*	0	0	0	0	0	5.6	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	34.3	9.4	13.3	0	0
12		0	0	0	0	0	11.7	0	1.1	0	0	0.6	0
13		0	0	0	0	0	1.6	7.1	4.3	15.5	0	10.3	0
14		0	0	0	0	0	1.3	3.2	44.8	2.7	0	15.7	0
15		0	3.6*	0	0	0.4	0.3	3.6	7.3	0.4	3.8	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	37.1	1.0	0	0	0
17		0.3*	2.7*	T *	0	T	0	0	0	0.8	0	0	0
18		0.1*	0	0	0	3.8	0	0	0	6.2	20.0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	26.1	0	0	1.0	1.2	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	8.1*	0.5*	0	0	0	3.2	12.3	0	0	8.9*	0
22		0	0	0	0	0	0	1.2	40.4	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	7.4	0	8.0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0.3	1.8*	6.4*
25		0	0	0	0	3.4	0	0.6	0	0	0	0	0.5*
26		0	T *	0.3	10.4	0	17.4	0.3	0	0	0	0	0
27		0	4.4*	1.4	0	0	0	43.4	0	2.5	0	0	0
28		0	0.4*	2.1*	0	0	0	0	0	39.9	0	0	0
29		0	0	0	0	4.2	0	31.6	0.2	0.7	0	0	0
30		0	0	0	0	11.6	0	29.1	1.8	15.1	0.7	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	6.6*	0	0	0
總 量		1.0	20.7	11.1	24.0	23.7	190.1	193.8	299.5	95.0	67.5	38.5	6.9
百 分 比		0.10	2.13	1.14	2.47	2.44	19.56	19.94	30.82	9.78	6.95	3.96	0.71
降 水 日 數		3	6	5	3	6	13	15	16	13	12	6	2
百 分 比		3.00	6.00	5.00	3.00	6.00	13.00	15.00	16.00	13.00	12.00	6.00	2.00
一 日 最 大 量		0.6	8.1	6.8	10.4	11.6	42.2	43.4	70.5	39.9	20.0	15.7	6.4
日 期		2	21	5	26	30	3	27	2	28	18	14	24
全 年 統 計	年降水量 971.8				年降水日數 100				最大日降水量 70.5		8月2日		
	最大月降水量 299.5				8月				最小月降水量 1.0		1月		
附 註													
符 號	* 雪水量 * 雨雪水量												



## 棧窩水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣棧窩村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次降水量	一日降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	2	10:45	2	19:20	8.6	0.6*	0.6*	43	6	8	9:00	8	14:25	5.4	8.4	24.0
2		17						0.3*			8	7:00	8	14:25	7.4	14.1	
3		18	8:00	18	8:20	0.3	0.3*		44		9	4:00	9	9:00	5.0	15.6	
4	2	18	12:10	18	12:15	0.1	0.1*	0.1*			9	9:00	9	13:20	4.3	8.4	8.4
		5						T*			9	4:00	9	13:20	9.3	24.0	
5		6	5:00	6	6:15	1.3	T*		45		12	x x		x x	x	4.0	11.7
6		9	14:40	9	19:50	5.2	1.5*	1.5*	46		13	5:40	13	9:00	3.3	7.7	
7		15	21:20	15	23:45	2.4	2.9*	3.6*			13	9:00	13	9:35	0.6	1.6	1.6
8		16	7:30	16	10:00	2.5	0.7*				13	5:40	13	9:35	3.9	9.3	
9		17	17:40	18	7:00	13.3	2.7*	2.7*	47		14	12:45	14	13:50	1.1	0.3	1.3
									48		14	15:35	14	15:50	0.3	1.0	
10		21	10:00	21	18:00	8.0	4.6	8.1*	49		15	17:20	15	17:35	0.3	0.3	0.3
		21	16:00	22	7:50	13.8	3.5*		50		26	15:25	26	15:45	0.3	14.6	17.4
11		21	10:00	22	7:50	21.8	8.1*		51		26	x x		x x	x	2.4	
		26	16:00	26	17:00	1.0	T*		52		27	5:40	27	7:50	2.2	0.4	
								4.4*									
		28	0:05	28	10:00	9.9	4.4*		53	7	1	15:55	1	16:10	0.3	1.8	2.1
		28	10:00	28	13:45	3.8	0.4*	0.4*	54		2	2:20	2	3:50	1.5	0.3	
		28	0:05	28	13:45	13.7	4.8*		55		2	16:05	2	16:50	0.8	23.1	23.1
12	3	5	17:25	5	23:45	6.3	6.8*	6.8*	56		3	10:50	3	11:10	0.3	0.3	21.1
13		17	20:10	17	21:45	1.6	T*	T*	57		3	12:15	3	15:15	3.0	1.8	
									58		3	15:30	4	1:40	10.2	19.0	
14		21						0.5*	59		13	13:05	13	14:00	0.9	1.0	7.1
15		22	4:50	22	8:45	3.9	0.5*		60		13	16:40	13	24:00	7.3	4.6	
		26						0.3			14	0:00	14	3:20	3.3	1.4	
16		27	6:30	27	8:00	1.5	0.3				13	16:40	14	3:20	10.7	6.0	
		27	15:30	27	16:40	1.2	1.4	1.4									
17		28	20:30	29	2:40	6.2	2.1*	2.1*	61		14	7:10	14	7:40	0.5	0.1	1.2
18	4	6						7.3	62		15	4:15	15	4:50	0.6	1.2	
		7	1:20	7	4:25	3.1	7.3		63		15	12:10	15	14:40	2.5	3.0	3.0
19		10	11:25	10	16:55	5.5	2.7	6.3*	64		19	16:20	19	16:50	0.5	6.6	26.1
20		11	1:30	11	5:55	4.4	2.9		65		19	17:05	19	23:55	6.8	19.5	
									66		21	14:15	21	14:25	0.2	0.5	3.2
		11	5:55	11	6:15	0.3	T*		67		21	17:55	21	18:30	0.6	2.7	
		11	1:30	11	6:15	4.8	2.9*		68		22	15:40	22	15:50	0.2	0.4	1.2
21		11	7:35	11	8:40	1.1	0.7*		69		22	16:15	22	16:25	0.2	0.2	
22		26	20:25	27	9:30	13.1	10.4	10.4	70		22	16:50	22	17:05	0.3	0.6	
23	5	2						0.3									
		3	7:20	3	7:27	0.1	0.3		71		24	13:40	24	13:50	0.2	0.3	0.7
24		15							72		24	14:20	24	14:45	0.4	0.4	
		16	2:10	16	2:25	0.3	0.4	0.4	73		25	16:30	25	16:45	0.3	0.6	0.6
25		17						T	74		26					0.3	
		18	8:35	18	8:45	0.2	T				27	8:50	27	9:00	0.2	0.3	
26		18	10:15	18	11:40	1.4	0.5	3.8	75		27	11:30	27	14:00	2.5	43.4	43.4
27		18	12:30	18	12:55	0.4	1.6		76		29					31.6	
28		18	13:15	18	13:25	0.2	0.1				30	1:40	30	9:00	7.3	31.6	
29		18	15:40	18	16:00	0.3	1.6				30	9:00	30	13:20	4.3	25.3	29.1
30		25	16:40	25	16:55	0.3	0.1	3.4			30	1:40	30	13:20	11.7	56.9	
									77		30	19:15	30	19:35	0.3	1.8	
31		25	17:25	25	17:30	0.1	T		78		30	23:00	30	23:55	0.9	2.0	
32		25	18:25	26	5:35	11.2	3.0		79	8	1	22:40	2	1:15	2.6	5.8	13.2
33		26	6:20	26	8:00	1.7	0.3		80		2	5:40	2	9:00	3.3	7.4	
34		29						4.2			2	9:00	2	9:45	0.8	3.2	70.5
		30	5:20	30	10:00	4.7	4.2										
		30	10:00	30	16:40	6.7	9.1	11.6			2	5:40	2	9:45	4.1	10.6	
		30	5:20	30	16:40	11.3	13.3		81		2	10:00	2	14:00	4.0	46.0	
35		30	17:30	30	19:00	1.5	2.5		82		2	14:25	2	15:10	0.8	1.5	
36	6	2						38.0	83		2	22:50	3	1:10	2.3	19.8	
		3	1:45	3	9:00	7.3	38.0		84		6	23:00	6	23:50	0.8	2.4	5.5
									85		7	0:10	7	1:25	1.3	0.5	
		3	9:00	3	13:10	4.2	18.5	42.2	86		7	6:20	7	6:50	0.5	0.8	
37		3	1:45	3	17:10	11.4	56.5		87		7	7:10	7	8:00	0.8	1.8	
38		3	13:40	3	18:00	4.3	5.3		88		7	9:10	7	14:00	4.8	9.5	9.5
		3	18:35	4	9:00	14.4	18.4		89		9	15:25	9	16:45	1.3	9.8	9.8
		4	9:00	4	15:45	6.8	26.8	26.8									
									90		11	14:25	11	15:10	0.8	26.5	34.3
39		3	18:35	4	15:45	21.2	45.2		91		11	17:10	11	17:25	0.3	0.7	
40		5	18:50	5	19:15	0.4	0.9	0.9	92		12	3:30	12	5:40	2.2	1.9	
		6						1.5	93		12	6:45	12	9:00	2.3	5.2	
		7	1:10	7	1:45	0.6	1.5				12	9:00	12	10:15	1.3	1.1	1.1
41		7	14:10	7	15:20	1.2	6.2	16.0									
42		8	4:15	8	5:00	0.8	4.1				12	6:45	12	10:15	3.5	6.3	
43		8	7:30	8	9:00	2.0	5.7		94		13						4.3



## 遼 河 流 域

## 模 窩 水 文 站 1951 年 降 水 量 記 錄 表

遼東省遼陽縣模窩村

(降水量以公厘計 歷時以小時計)

降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
94	8	14	2:00	14	2:45	0.8	0.3		137	10	30	×	×	×	×	0.7	0.7
95		14	8:40	14	9:00	0.3	4.0		138		31	12:20	31	20:40	8.3	4.7*	6.6*
96		14	12:15	14	12:30	0.3	0.2	44.8	139		31	×	×	×	×	1.9*	
97		14	19:25	14	24:00	4.6	44.2		140	11	12	11:30	12	11:40	0.2	0.6	0.6
98		15	1:00	15	2:10	1.2	0.4	7.3	141		13						10.3
99	100	16	0:50	16	1:30	0.7	4.2				14	4:40	14	9:00	4.3	10.3	
100		16	6:30	16	9:00	2.5	3.1				14	9:00	14	14:50	5.8	15.7	15.7
		16	9:00	16	10:20	1.3	34.5	37.1			14	4:40	14	14:50	10.2	26.0	
		16	6:30	16	10:20	3.8	37.6		142		19	14:10	19	14:30	0.3	0.3	1.2
101		16	10:30	16	12:40	2.2	2.6		143		19	17:30	19	20:00	2.5	0.9	
102	103	21	16:20	21	22:35	6.3	9.6	12.3	144		21	11:40	21	12:30	0.8	2.8*	8.9*
103		21	23:10	21	23:55	0.8	1.8		145		21	12:30		×	×	6.1*	
104		22	7:30	22	9:00	1.5	0.9		146		24						1.8*
		22	9:00	23	9:00	24.0	40.4	40.4			25	6:30	25	9:00	2.5	1.8*	
		23	9:00	23	17:20	8.3	7.4	7.4	147	12	24	18:20	25	9:00	14.7	6.4*	6.4*
105		22	7:30	23	17:20	33.8	48.7				25	9:00	25	11:40	2.7	0.5*	0.5*
		29						0.2			24	18:20	25	11:40	17.3	6.9*	
106		30	8:40	30	9:00	0.3	0.2										
107		30	11:20	30	12:40	1.3	0.6	1.8									
		30	22:10	30	22:50	0.7	1.2										
108	9	4	9:00	4	9:20	0.3	0.5	0.5									
109		7	9:20	7	9:45	0.4	0.3	0.3									
110		11	17:20	11	19:50	2.5	1.3	9.4									
111		11	21:40	11	23:50	2.2	8.1										
112		13						15.5									
		14	3:20	14	9:00	5.7	15.5										
		14	9:00	14	11:50	2.8	1.6	2.7									
		14	3:20	14	11:50	8.5	17.1										
113		14	15:45	14	16:25	0.7	1.1										
114		15	18:40	15	18:50	0.2	0.4	0.4									
115		16	20:10	16	21:00	0.8	1.0	1.0									
116		17	19:45	17	20:10	0.4	0.8	0.8									
117		18	11:00	18	12:50	1.8	6.2	6.2									
118		27	18:40	27	19:50	1.2	2.5	2.5									
119		28	13:10	28	13:20	0.2	0.4	39.9									
120		28	18:20	28	19:30	1.2	0.7										
121		28	20:20	28	21:40	1.3	0.6										
122		29	1:10	29	4:50	3.7	37.2										
123		29	8:10	29	9:00	0.8	1.0										
		29	9:00	29	12:20	3.3	0.7	0.7									
		29	8:10	29	12:20	4.2	1.7										
124		30	15:50	30	16:20	0.5	1.9	15.1									
125		30	18:10	30	19:20	1.2	4.1										
126		30	×	×	×	×	9.1										
127	10	2						0.6									
		3	7:40	3	9:00	1.3	0.6										
128		3	18:20	3	21:20	3.0	6.7	6.7									
129		8						0.9									
		9	7:30	9	9:00	1.5	0.9										
130		10	×	×	×	×	5.6	5.6									
131		11	17:20	11	19:40	2.3	6.4	13.3									
132		11	×	×	×	×	6.9										
133		15	11:40	15	20:00	8.3	3.8	3.8									
134		18	16:20	19	9:00	16.7	20.0	20.0									
		19	9:00	19	11:00	2.0	1.0	1.0									
		18	16:20	19	11:00	18.7	21.0										
135		23	19:10	23	22:40	3.5	8.0	8.0									
136		24						0.3									
		25	7:40	25	9:00	1.3	0.3										
全年統計		一次最大降水量: 56.9 公厘				歷時: 11.7 小時		日 期: 7月 30 日									
		一次最急降水量: 14.6 公厘				歷時: 0.3 小時		降水率: 48.7 公厘/小時									
備 註																	
符 號		*雪水量				*雨雪水量											

THE HISTORY OF THE  
CITY OF BOSTON

Year	Event	Place
1630	First settlement	North End
1631	First church	North End
1632	First school	North End
1633	First hospital	North End
1634	First prison	North End
1635	First court	North End
1636	First market	North End
1637	First theatre	North End
1638	First library	North End
1639	First university	North End
1640	First college	North End
1641	First academy	North End
1642	First seminary	North End
1643	First divinity school	North End
1644	First law school	North End
1645	First medical school	North End
1646	First engineering school	North End
1647	First agricultural school	North End
1648	First commercial school	North End
1649	First industrial school	North End
1650	First normal school	North End
1651	First technical school	North End
1652	First vocational school	North End
1653	First trade school	North End
1654	First business school	North End
1655	First management school	North End
1656	First accounting school	North End
1657	First finance school	North End
1658	First economics school	North End
1659	First political school	North End
1660	First social science school	North End
1661	First psychology school	North End
1662	First philosophy school	North End
1663	First literature school	North End
1664	First language school	North End
1665	First history school	North End
1666	First geography school	North End
1667	First natural science school	North End
1668	First physical science school	North End
1669	First biological science school	North End
1670	First chemical science school	North End
1671	First earth science school	North End
1672	First atmospheric science school	North End
1673	First oceanic science school	North End
1674	First astronomical science school	North End
1675	First mathematical science school	North End
1676	First physical science school	North End
1677	First biological science school	North End
1678	First chemical science school	North End
1679	First earth science school	North End
1680	First atmospheric science school	North End
1681	First oceanic science school	North End
1682	First astronomical science school	North End
1683	First mathematical science school	North End
1684	First physical science school	North End
1685	First biological science school	North End
1686	First chemical science school	North End
1687	First earth science school	North End
1688	First atmospheric science school	North End
1689	First oceanic science school	North End
1690	First astronomical science school	North End
1691	First mathematical science school	North End
1692	First physical science school	North End
1693	First biological science school	North End
1694	First chemical science school	North End
1695	First earth science school	North End
1696	First atmospheric science school	North End
1697	First oceanic science school	North End
1698	First astronomical science school	North End
1699	First mathematical science school	North End
1700	First physical science school	North End

## 湯河沿水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣湯河沿	東經：123°21'	北緯：41°07'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	2.1	16.9	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	36.7	0	51.2	C	T	0	0
3		0.5*	0	0	0	0	32.2	15.0	0	T	0	0	T *
4		T *	0	0	0	0	18.0	0	0	0	C	0	0
5		0	0	4.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	T *	0	0	0	0	0	14.1	T	0	0	T *
7		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	●	0	0	0	T	0	0
9		0	1.2*	0	0	0	●	T	1.9	0	T	0	0
10		0	0	0	4.7	0	0	0	0	0	6.2	0	0
11		0	0	0	0	0	0	T	28.8	9.2	14.2	0	0
12		0	0	0	0	0	●	T	1.2	0	0	2.7	0
13		0	0	0	0	0	●	17.8	0	14.5	0	9.1	0
14		0	0	0	0	0	0	0	45.2	2.8	0	14.7	0
15		0	4.8*	0	0	0	0	10.6	31.5	11.6△	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	13.5	1.6	0	0	0
17		T *	2.4*	0	0	0	—	0	0	3.6	0	0	0
18		0	0	0	0	0	—	0	0	4.2	17.0	0	0
19		0	0	0	0	0	—	10.7	0	0	1.7	T	0
20		0	0	0.6*	0	0	—	0	T	0	0	0	0
21		0	6.8*	0	0	0	0	3.8	13.7	0	0	6.3*	0
22		0	T *	0	0	0	0	0	25.4	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	4.2	0	7.0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	16.6	0	23.6	0.7	1.6*	8.2*
25		0	0	0	0	10.2	0	0	0	13.6	0	T *	T *
26		0	T *	0	12.1	0	2.7	T	0	0	0	0	0
27		0	6.0*	T	0	0	0	27.2	0	0	0	0	0
28		0	1.2*	2.2*	0	0	0	0	0	25.4	0	0	0
29		0	0	0	0	5.5	0	5.9	0	T	T	0	0
30		0	0	0	0	22.5	0	29.0	2.8	15.5△	11.2	0	0
31		0	0	0	0	0	0	T	0	0	3.6	0	0
總 量		0.5	22.4	7.6	16.8	38.2	(89.6)	138.7	250.4	125.6	61.6	34.4	8.2
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	6	3	2	3	(8)	10	13	11	8	5	1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		0.5	6.8	4.8	12.1	22.5	36.7	29.0	51.2	25.4	17.0	14.7	8.2
日 期		3	21	5	26	30	2	30	2	28	18	14	24
全 年 統 計		年降水量 (794.0)				年降水日數 (71)			最大日降水量 51.2 9月2日				
		最大月降水量 250.4 8月				最小月降水量 0.5 1月							
附 註		(1) 7月8、9日及12、13日因雨量計遺失，缺測。 (2) 6月17至20日因觀測員參加講習會，缺測。											
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 △ 雹水量 • 雨											



## 遼 河 流 域

## 湯河沿水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣湯河沿

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	3	16:40	3	19:30	2.8	0.5*	0.5*	46	7	29					5.9	
2		4	17:10	4	18:50	1.7	T *	T *			30	4:05	30	5:10	1.1	2.2	
3		17									30	5:16	30	9:00	3.7	3.7	
4	2	18	8:10	18	8:30	0.3	T *	T *			30	9:00	30	13:25	4.4	29.0	
		6	13:00	6	13:50	0.8	T *	T *			30	4:05	30	13:25	9.3	34.9	
5		9	15:00	9	19:10	4.2	1.2*	1.2*	47		31	9:00	31	9:15	0.3	T	
6		15	21:15	16	9:15	12.0	4.8*	4.8*	48	8	1	22:40	2	4:00	5.3	8.0	
7		17	18:50	18	7:25	12.6	2.4*	2.4*	49		2	6:05	2	9:00	2.9	8.9	
8		21	10:10	21	22:20	12.2	6.8*	6.8*	50		2	10:30	2	16:00	5.5	48.5	
9		22	11:20	22	17:10	5.8	T *	T *	51		2	21:25	2	22:50	1.4	2.7	
10		26	14:20	26	16:00	1.7	T *	T *	52		6	15:10	6	16:05	0.9	1.5	
11		27	20:40		x x	x	6.0*	6.0*	53		6	23:40	7	1:20	1.7	4.5	
12		28	x x		x x	x	1.2*	1.2*	54		7	5:40	7	9:00	3.3	8.1	
13	3	5	17:10	6	2:40	9.5	4.8*	4.8*	55		9	15:40	9	16:40	1.0	1.9	
14		20						0.6*	56		11	14:00	11	15:15	1.3	8.9	
15		21	4:30	21	8:30	4.0	0.6*		57		11	16:30	11	16:45	0.3	1.8	
16		27	15:15	27	15:30	0.3	T	T	58		12	4:20	12	5:10	0.8	4.6	
17	4	28	23:30	29	4:10	4.7	2.2*	2.2*	59		12	6:10	12	9:00	2.8	13.5	
18		10	14:10	10	22:20	8.2	4.7	4.7			12	9:00	12	9:30	0.5	T	
		26	19:30	26	24:00	4.5	7.8	12.1			12	6:10	12	9:30	3.3	13.5	
19	5	27	0:00	27	7:40	7.7	4.3		60		13	8:45	13	9:00	0.3	1.2	
		26	19:30	27	7:40	12.2	12.1		61		14	9:00	14	9:35	0.6	3.1	
		25	18:35	25	24:00	5.4	7.0	10.2	62		14	19:50	15	1:25	5.6	42.1	
		26	0:00	26	6:25	6.4	3.2		63		15	22:00	15	22:30	0.5	1.1	
		25	16:35	26	6:25	11.8	10.2				15	22:30	15	23:40	1.2	9.4	
20		29						5.5			15	22:00	15	23:40	1.7	10.5	
		30	4:25	30	10:00	5.6	5.5		64		16	4:30	16	5:15	0.8	1.5	
		30	10:00	30	17:10	7.2	22.5	22.5	65		16	6:30	16	9:00	2.5	19.5	
		30	4:25	30	17:10	12.8	28.0				16	9:00	16	10:20	1.3	10.6	
21	6	2						36.7			16	6:30	16	10:20	3.8	30.1	
		3	3:15	3	9:00	5.8	36.7		66		16	11:20	16	12:30	1.2	2.9	
		3	9:00	4	9:00	24.0	32.2	32.2	67		20	13:15	20	13:35	0.3	T	
		4	9:00	4	16:50	7.8	18.0	18.0	68		21	16:10	22	4:55	12.8	13.7	
		3	3:15	4	16:50	37.6	86.9		69		22	9:00	22	13:00	4.0	10.0	
22		7						T	70		22	14:00	23	9:00	19.0	15.4	
		8	4:13	8	4:45	0.5	T				23	9:00	23	14:15	5.3	4.2	
23		8	14:45	8	15:30	0.8	•	•			22	14:00	23	14:15	24.3	19.6	
24		8	x x	9	9:00	x	•	•	71		30	11:10	30	12:40	1.5	2.8	
		9	9:00	9	14:25	5.4	•	•	72	9	3					T	
		8	x x	9	14:25	x	•	•			4	7:45	4	8:30	0.8	T	
25		9	16:18	9	18:27	2.2	•	•	73		6					T	
26		12	x x	13	9:00	x	•	•			7	7:25	7	7:55	0.5	T	
		13	9:00	13	12:30	3.5	•	•	74		11	17:24	11	19:15	1.9	9.2	
		12	x x	13	12:30	x	•	•	75		13	x x	14	9:00	x	14.5	
27		26	x x	27	6:14	x	2.7	2.7			14	9:00	14	17:40	8.7	2.8	
28	7	1	14:25	1	14:46	0.4	2.1	2.1			13	x x	14	17:40	x	17.3	
29		2	2:00	2	2:15	0.3	T		76		15	14:45	15	15:10	0.4	2.0	
30		3	13:50	3	20:12	6.4	8.5	15.0	77		15	18:50	15	19:17	0.5	9.8 <sup>△</sup>	
		3	20:15	3	21:40	1.4	6.5		78		16	20:05	16	21:40	1.6	1.6	
		3	13:50	3	21:40	7.8	15.0		79		17	19:38	17	20:18	0.7	2.4	
31		9						T	80		18	8:30	18	9:00	0.5	1.2	
32		10	4:16	10	5:30	1.2	T		81		18	10:50	18	13:20	2.5	4.2	
33		12	17:00	12	17:15	0.3	T	T	82		24	10:40	24	14:50	4.2	20.6	
34		13	13:15	13	14:30	1.3	6.8	17.8	83		24	19:10	24	20:00	0.8	3.0	
		13	16:46	13	20:45	4.0	11.0		84		25	16:45	25	20:25	3.7	13.6	
35		15	13:30	15	13:55	0.4	T	10.6	85		28	20:37	29	9:00	12.4	25.4	
36		15	14:40	15	15:55	1.3	2.8				29	9:00	29	12:05	3.1	T	
37		15	16:35	15	17:00	0.4	7.8				28	20:37	29	12:05	15.5	25.4	
38		19	15:55	19	20:00	4.1	6.2	10.7	86		30	12:05	30	12:20	0.3	1.9	
39		19	20:40	20	1:25	4.8	4.5		87		30	14:20	30	16:35	2.3	5.7 <sup>△</sup>	
40		21	11:55	21	12:20	0.4	1.6	3.8	88		30	17:30	30	19:00	1.5	7.9	
41		21	17:35	21	17:50	0.3	2.2		89	10	2					T	
42		24	13:48	24	14:14	0.4	16.6	16.6	90		3	6:00	3	9:00	3.0	T	
43		26						T	91		3	12:00	3	21:30	9.5	T	
		27	8:45	27	9:00	0.3	T				8					T	
44		27	11:10	27	12:40	1.5	27.2	27.2			9	8:15	9	9:00	0.8	T	
45		27	12:50	27	13:20	0.5	T				9	9:00	9	11:24	2.4	T	

## 湯河沿水文站1951年降水量記錄表

遼東省遼陽縣湯河沿

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次		一 日 降水量
		起		迄			降水量	降 水 時 間				降水量	降水量						
		日	時 分	日	時 分			日						時 分	日		時 分		
91	10	9	8:15	9	11:24	3.2	T												
92		10	20:00	11	5:05	9.1	6.2	6.2											
93		11	18:15	12	3:40	9.4	14.2	14.2											
94		18	20:10	19	9:00	12.8	17.0	17.0											
		19	9:00	19	10:40	1.7	1.7	1.7											
		18	20:10	19	10:40	14.5	18.7												
95		23	19:35		x x	x	7.0	7.0											
96		24						0.7											
		25	7:20	25	9:00	1.7	0.7												
97		29	9:45	29	9:59	0.2	T	T											
98		30	18:11		x x	x	11.2	11.2											
99		31	9:07	31	20:22	11.3	3.6	3.6											
100	11	12	13:05	12	14:15	1.2	2.7	2.7											
101		13						9.1											
		14	4:40	14	9:00	4.3	9.1												
		14	9:00	14	15:00	6.0	14.7	14.7											
		14	4:40	14	15:00	10.3	23.8												
102		19	13:40	19	15:00	1.3	T	T											
103		19	17:30	19	20:35	3.1	T												
104		21	11:30	21	21:55	10.4	6.3*	6.3*											
105		24						1.6*											
		25	6:40	25	9:00	2.3	1.6*												
		25	9:00	25	10:10	1.2	T *	T *											
		25	6:40	25	10:10	3.5	1.6*												
106	12	3						T *											
		4	6:25	4	8:50	2.4	T *												
107		6						T *											
		7	5:40	7	7:05	1.4	T *												
108		24	18:40	25	9:00	14.3	8.2*	8.2*											
		25	9:00	25	13:46	4.8	T *	T *											
		24	18:40	25	13:46	19.1	8.2*												
全年統計		一次最大降水量: 86.9公厘				歷時: 37.6小時		日期: 6月3-4日											
		一次最急降水量: 16.6公厘				歷時: 0.4小時		降水率: 41.5公厘/小時											
備 註		(1) 7月8、9日及12、13日因雨量計遺失, 缺測。 (2) 6月17至20日因觀測員參加講習會, 缺測。																	
符 號		* 雪水量				* 雨雪水量		△ 雨雹水量		● 雨									





## 遼 河 流 域

## 高城子水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣高城子村	東經：123°18'	北緯：41°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	37.0	0	20.0	0	0	0	0
2		8.8*	0	0	0	T	6.1	0	0	0	0.6	0	0
3		0	0	0	0	0	10.7	21.0	0	T	0	0	0
4		0	0	0	0	0	6.0	0	0	0	5.4	0	0
5		0	0	12.0*	0	0	0	0	0	0	0	C	0
6		0	0	0	4.2	0	3.3	0	4.6	1.1	0	0	0
7		0	0	0	0	0	22.7	0	5.1	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	29.9	0	0	0	T	0	0
9		0	3.2	0	0	0	7.2	0.6	0	0	0	0	0
10		0	0	0	4.2	0	0	0	0	1.8	7.4	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	19.1	4.7	11.0	T	0
12		0	0	0	0	0	10.9	0	0	0	0	1.0	0
13		0	0	0	0	0	1.2	19.2	0.8	15.7	0	11.2	0
14		0	0	0	0	0	2.3	0.2	43.0	2.6	0	9.4	0
15		0	4.8*	0	0	0	0	24.9	28.2	3.6 <sup>4</sup>	0.8	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	13.3	1.9	0	0	0
17		T *	0	T *	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0
18		T *	0	0	0	0.9	0	0	0	1.8	22.4	0	0
19		0	0	0	0	0	0	23.0	0.2	0	0	0.4	0
20		0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	8.1*	0	0	0	0	14.2	5.0	0	0	4.9*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	15.6	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.5	0	0
24		0	0	0	0	0	0	19.4	0	21.1	0	0	9.9*
25		0	0	0	0	0	0	8.4	0	19.0	0	0	0
26		0	0	0.8	13.9	2.7	1.2	0	0	0	0	0	0
27		0	9.2*	0.6	0	0	0	55.6	0	0	0	0	0
28		0	T *	1.2*	0	0	0	0	0	38.1	0	0	0
29		0	0	0	0	4.0	0	40.8	0.1	0	0	0	0
30		0	0	0	0	6.7	0	29.3	0.7	7.6	10.2	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5*	0	0
總 量		8.8	25.6	14.6	22.3	14.3	138.5	256.6	155.7	119.8	67.8	26.9	9.9
百 分 比		1.02	2.97	1.70	2.59	1.66	16.09	29.81	16.09	13.92	7.88	3.13	1.15
降 水 日 數		1	5	4	3	4	12	12	13	13	9	5	1
百 分 比		1.22	6.10	4.88	3.66	4.88	14.63	14.63	15.85	15.85	10.98	6.10	1.22
一 日 最 大 量		8.8	9.2	12.0	13.9	6.7	37.0	55.6	43.0	38.1	22.4	11.2	9.9
日 期		2	27	5	26	30	1	27	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 860.8				年降水日數 82				最大日降水量 55.6 7月27日				
	最大月降水量 256.6 7月				最小月降水量 8.8 1月								
附 註													
符 號	*雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												

# 高城子水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣高城子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	16:20	2	20:40	4.3	8.8*	8.8*	44	7	21	15:40	21	17:20	1.7	14.2	14.2
2		17						T *	45		24	12:16	24	12:40	0.4	19.4	19.4
3	2	18	8:50	18	10:15	1.4	T *	T *	46		25	15:40	25	16:35	0.9	8.4	8.4
4		9	15:06	9	21:06	6.0	3.2*	3.2*	47		27	10:52	27	13:40	2.8	55.6	55.6
5		15	20:00	16	2:20	6.3	4.8*	4.8*	48		29						40.8
6		20						0.3			30	4:05	30	9:00	4.9	40.8	
7		21	8:15	21	10:00	1.8	0.3				30	9:00	30	12:06	3.1	24.7	29.3
8		21	10:00	21	16:50	6.8	5.8	8.1*			30	4:05	30	12:06	8.0	65.5	
9		21	8:15	21	16:50	8.6	6.1		49		30	×	×	×	×	4.6	
10		21	20:50	22	1:10	4.3	2.3*		50	8	1	9:00	1	13:08	4.1	20.0	20.0
11		27	15:00	27	22:00	7.0	9.2*	9.2*	51		6						4.6
12		28	10:00	28	10:40	0.7	T *	T *	52		7	7:22	7	8:36	1.2	4.6	
13	3	5	17:30	6	2:24	8.9	12.0*	12.0*	53		7	10:10	7	12:40	2.5	4.7	5.1
14		17	19:10	17	20:40	1.5	T *	T *	54		7	13:30	7	14:15	0.8	0.4	
15		26						0.8	55		11	12:50	11	16:10	3.3	12.3	19.1
16		27	6:00	27	8:10	2.2	0.8		56		12	5:20	12	9:00	3.7	6.8	
17		27	15:30	27	16:40	1.2	0.6	0.6	57		13						0.8
18	4	28	19:50	29	1:00	5.2	1.2*	1.2*	58		14	6:14	14	8:20	2.1	0.8	
19		6	22:00	6	24:00	2.0	4.2	4.2	59		14	18:40	14	21:50	3.2	43.0	43.0
20		10	11:00	10	15:20	4.3	2.3	4.2	60		15	19:10	15	23:40	4.5	2.2	28.2
21		10	21:10	10	23:20	2.2	1.9		61		16	6:20	16	9:00	2.7	26.0	
22		26	21:00	27	4:00	7.0	13.9	13.9	62		16	9:00	16	12:16	3.3	13.3	13.3
23	5	2						T	63		16	6:20	16	12:16	5.9	39.3	
24		3	7:10	3	7:50	0.7	T		64		19						0.2
25		18	13:10	18	16:00	2.8	0.3	0.9	65		20	3:10	20	3:16	0.1	0.2	
26		18	17:40	18	18:12	0.5	0.6		66		21	19:10	21	21:43	2.6	4.3	5.0
27		26	17:50	26	22:10	4.3	0.7	2.7	67		22	7:00	22	9:00	2.0	0.7	
28		26	23:00	27	6:14	7.2	2.0		68		22	9:00	22	16:12	7.2	9.2	15.6
29		29						4.0	69		22	7:00	22	16:12	9.2	9.9	
30		30	3:00	30	10:00	7.0	4.0		70		22	19:26	23	8:00	12.6	6.4	
31		30	10:00	30	18:00	8.0	6.7	6.7	71		29						0.1
32	6	30	3:00	30	18:00	15.0	10.7	37.0	72		30	8:27	30	9:00	0.6	0.1	
33		1							73		30	9:00	30	13:18	4.3	0.2	0.7
34		2	1:52	2	9:00	7.1	37.0		74		30	8:27	30	13:18	4.9	0.3	
35		2	9:00	2	18:00	9.0	6.1	6.1	75		30	21:10	30	21:58	0.8	0.5	
36		2							76								
37		2	1:52	2	18:00	16.1	43.1		77	9	3						T
38		3	19:20	4	9:00	13.7	10.7	10.7	78		4	7:34	4	7:37	0.1	T	
39		4	9:00	4	14:10	5.2	6.0	6.0	79		6						1.1
40		3	19:20	4	14:10	18.8	16.7		80		7	7:38	7	8:04	0.4	1.1	
41		6						3.3	81		10						1.8
42		7	3:07	7	5:10	2.1	3.3		82		11	4:23	11	5:07	0.7	1.8	
43		7	13:40	7	15:10	1.5	4.7	22.7	83		11	21:07	11	23:14	2.1	4.7	4.7
44		8	2:20	8	6:15	3.9	12.0		70		13						15.7
45		8	7:15	8	9:00	1.8	6.0		71		14	1:24	14	7:40	6.3	15.7	
46		8	9:00	8	11:10	2.2	18.9	29.9	72		14	14:11	14	15:53	1.7	2.6	2.6
47		8	7:15	8	11:10	3.9	24.9		73		15	17:12	15	18:24	1.2	3.6△	3.6△
48		9	6:20	9	9:00	2.7	11.0		74		16	19:31	16	21:14	1.7	1.9	1.9
49		9	9:00	9	12:00	3.0	7.2	7.2	75		17	19:10	17	19:18	0.1	0.8	0.8
50		9	6:20	9	12:00	5.7	18.2		76		18	8:06	18	8:11	0.1	T	
51		12	20:10	13	4:20	8.2	4.3	10.9	77		18	11:07	18	13:00	1.9	1.8	1.8
52		13	6:05	13	9:00	2.9	6.6		78		24	10:04	24	12:56	2.9	15.2	21.1
53		13	9:00	13	10:40	1.7	1.2	1.2	79		24	15:07	24	15:21	0.2	0.3	
54		13	6:05	13	10:40	4.6	7.8		80		24	18:12	24	19:40	1.5	5.6	
55		14	12:15	14	13:30	1.3	2.3	2.3	81		25	15:20	25	18:03	2.7	4.5	19.0
56		26						1.2	82		25	19:30	26	1:03	5.6	14.5	
57		27	3:40	27	6:20	2.7	1.2		83		28	16:26	28	18:17	1.9	2.9	36.1
58	7	3	11:50	3	15:10	3.3	2.7	21.0	84		28	19:06	29	6:37	11.5	35.2	
59		3	17:00	3	20:16	3.3	18.3		85		30	14:03	30	15:06	1.1	0.4	7.6
60		9						0.6	86		30	17:20	30	22:56	5.6	7.2	
61		10	6:40	10	8:20	1.7	0.6		87	10	2						0.6
62		13	12:10	13	14:20	2.2	4.4	19.2	88		3	7:11	3	8:54	1.7	0.6	
63		13	15:30	13	22:19	6.8	14.8		89		3	20:16	3	21:05	0.8	5.4	5.4
64		14						0.2	90		8						T
65		15	6:30	15	7:10	0.7	0.2				9	6:40	9	8:53	2.2	T	
66		15	10:04	15	11:40	1.6	22.8	24.9			10						7.4
67		15	12:26	15	13:20	0.9	2.1				11	3:04	11	4:00	0.9	7.4	
68		19	16:30	19	23:46	7.3	23.0	23.0			11	17:03	12	2:11	9.1	11.0	11.0



## 高城子水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣高城子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
91		15	9:28	15	11:40	2.2	0.3	0.8									
92		15	13:14	15	17:21	4.1	0.5										
93		18	16:50	18	18:07	1.3	1.0	22.4									
94		18	19:03	19	3:24	13.4	21.4										
95		23	18:40	23	22:32	3.9	7.5	7.5									
96		30	18:14	30	20:20	2.1	1.2	10.2									
97		30	22:07	31	2:00	3.9	9.0										
98		31	9:21	31	13:36	4.3	0.7	2.5*									
99		31	16:05	31	18:54	2.8	1.8*										
100	11	11	17:48	11	18:16	0.5	T	T									
101		12	9:20	12	10:42	1.4	1.0	1.0									
102		13						11.2									
		14	4:06	14	9:00	4.9	11.2										
		14	9:00	14	14:17	5.3	9.4	9.4									
		14	4:06	14	14:17	10.2	20.6										
103		19	14:08	19	15:16	1.1	0.4	0.4									
104		21	11:48	21	15:04	3.3	4.6*	4.9*									
105		21	15:21	21	17:34	2.2	0.3*										
106	12	24	17:03	25	8:21	15.3	9.9*	9.9*									





## 遼陽水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽市東門外	東經：123°12'	北緯：41°16'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	T *	0	0	0	0	14.5	0	0	0	0
2		0.5*	0	0	0	0.2	26.5	0	36.7	0	0.7	0	0
3		0	0	0	0	0.2	23.3	9.1	0	T	5.5	0	T *
4		0	0	0	0	0	3.7	0	0.2	T	0	0	0
5		0	0	6.9*	0	0	8.1	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	•	0	4.6	0	5.7	0.8	0	0	0
7		0	0	0	0	0	13.4	0	3.1	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	18.7	0	0	0	T	0	0
9		0	2.9*	0	0	0	10.8	0	0	T	0	0	0
10		0	0	0	3.8	0	0	0	0	0	1.0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	16.1	6.9	8.7	2.5	0
12		0	0	0	0	0	8.4	0	0.5	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0.2	14.1	0.4	15.7	0	16.5	0
14		0	0	0	0	0	0.6	8.5	48.1	0.5	0.2	8.6	0
15		0	2.7*	0	0	0.5	0	20.5	19.7	1.1	0.3	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	22.6	2.5	0	0	0
17		T *	0.8*	0.2*	0	T	0	0	0	1.8	0	0	0
18		0	0	T *	0	0.2	0	0	0	0.7	24.9	0	0
19		0	0	0	0.2	0	0	20.7	0	0	0.3	0.5	0
20		0	T	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
21		0	11.3*	T *	0	0	0	9.9	0.2	0	0	5.0*	0
22		0	0	0	0	0	0	0.4	12.3	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0.9	0	6.5	0	0
24		0	0	0	0	6.7	0	1.9	0	18.9	0	T *	12.3*
25		0	0	0	0	0.3	0	4.5	0	19.1	0	0	0.3*
26		0	0.3*	1.5	13.5	T	1.8	2.5	0	0	0	0	0
27		0	6.1*	0	0	0	0	64.3	0	2.0	0	0	0
28		0	0.5*	1.5*	0	0	0	0.1 <sup>△</sup>	0	41.2	0	0	0
29		0	0	0	0	3.4	0	28.9	0.1	0.5	0	0	0
30		0	0	0	0	6.5	T	39.9	0.5	11.1	12.5	0	0
31		0	0	0	0	0	0	4.1	0	0	2.2	0	0
總 量		0.5	24.6	10.1	(17.5)	18.0	118.1	229.6	181.6	122.8	62.8	33.1	12.6
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	7	4	4	8	12	15	16	14	11	5	2
百 分 比		1.01	7.07	4.04	4.04	8.08	12.12	15.15	16.16	14.14	11.11	5.05	2.02
一 日 最 大 量		0.5	11.3	6.9	13.5	6.7	26.5	64.3	48.1	41.2	24.9	16.5	12.3
日 期		2	21	5	26	24	2	27	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (831.3)				年降水日數 99				最大日降水量 64.3		7月27日		
	最大月降水量 229.6				7月				最小月降水量 0.5		1月		
附 註													
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 △ 霪水量 • 雨												

## 遼 河 流 域

## 遼陽水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽市東門外

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	1	2	10:30	2	19:00	8.5	0.5*	0.5*	42	6	9	5:15	9	13:40	8.4	21.6		
2		17						T *	43		12	19:15	12	21:15	2.0	2.1	8.4	
3	2	18	7:45	18	8:40	0.9	T *		44		13	2:50	13	4:20	1.5	3.3		
4		9	13:20	9	20:30	7.2	2.9*	2.9*	45		13	6:45	13	9:00	2.3	3.0		
5		15	22:30	16	4:30	6.0	2.5*	2.7*			13	9:00	13	9:30	0.5	0.2	0.2	
6																		
7		16	7:00	16	9:40	2.7	0.2*				13	6:45	13	9:30	2.8	3.2		
8		17	22:00	18	2:00	4.0	0.8*	0.8*	46		14	11:30	14	12:45	1.3	0.6	0.6	
9		20						T	47		26						1.8	
10		21	7:00	21	10:00	3.0	T				27	2:30	27	5:30	3.0	1.8		
11		21	10:00	21	17:30	7.5	5.2	11.3*	48		30						T	
12		21	17:30	22	6:30	13.0	6.1*				7	1	7:15	1	7:25	0.2	T	
13		21	7:00	22	6:30	23.5	11.3*		49		3	13:00	3	19:30	6.5	9.1	9.1	
14		26	11:30	26	17:00	5.5	0.3*	0.3*	50		13	11:45	13	13:45	2.0	0.6	14.1	
15		27						6.1*	51		13	15:30	13	20:00	4.5	7.7		
16		28	0:30	28	10:00	9.5	6.1*		52		13	21:50	13	22:30	0.7	2.3		
17																		
18		28	10:00	28	14:00	4.0	0.5*	0.5*	53		14	0:20	14	3:50	3.5	3.3		
19		28	0:30	28	14:00	13.5	6.6*		54		14	7:00	14	7:30	0.5	0.2		
20	3	1	16:40	1	16:50	0.2	T *	T *	55		14	15:00	14	15:30	0.5	1.0	8.5	
21		1	17:00	5	23:30	6.5	6.9*	6.9*	56		15	6:00	15	6:30	0.5	7.2		
22		17	21:30	17	24:00	2.5	0.2*	0.2*	57		15	7:50	15	9:00	1.2	0.3		
23																		
24		18						T *			15	9:00	15	9:15	0.3	0.1	20.5	
25		19	4:30	19	6:00	1.5	T *	T *	58		15	7:50	15	9:15	1.4	0.4		
26		21							59		15	11:10	15	13:45	2.6	20.4		
27		22+	6:00	22	6:20	0.3	T *		60		19	16:20	20	2:30	10.2	20.7	20.7	
28									61		20	11:45	20	12:00	0.3	0.2	0.2	
29		27	5:45	27	5:45	1.0	1.5		62		21	10:30	21	10:45	0.3	0.1	9.9	
30		28						1.5*	63		21	15:00	21	15:10	0.2	0.2		
31		29	1:00	29	3:00	2.0	1.2*		64		21	15:45	21	16:05	0.3	7.0		
32		29	6:30	29	7:30	1.0	0.3*		65		21	17:30	21	19:00	1.5	2.6		
33	4	6	21:09	6	23:39	2.5	•	•	66		22	15:15	22	15:30	0.3	0.4	0.4	
34																		
35		10	11:45	10	16:00	4.3	2.3	3.8	67		24	13:05	24	13:45	0.7	1.9	1.9	
36		10	22:45	11	0:55	2.2	1.5		68		25	17:15	25	17:45	0.5	4.3	4.5	
37		19	19:00	19	21:00	2.0	0.2	0.2	69		25	18:45	25	18:55	0.2	0.2		
38		26	21:30	27	8:30	11.0	13.5	13.5	70		26	11:55	26	12:00	0.1	0.1	2.5	
39	5	2						0.2			27	4:20	27	4:30	0.2	0.6		
40									71		27	8:20	27	8:35	0.3	1.8		
41		3	6:50	3	9:20	2.5	0.2		72		27	9:05	27	13:30	4.4	64.2	64.3	
42		3	11:00	3	12:00	1.0	0.2	0.2	73		27	22:15	27	23:00	0.8	0.1		
43		16	3:30	16	3:45	0.3	0.5		74		28					0.1	0.1	
44		17						T	75		29						28.9	
45																		
46		18	8:15	18	8:45	0.5	T				30	3:15	30	3:25	0.2	0.1		
47		18	11:00	18	11:45	0.8	0.1	0.2	76		30	4:00	30	9:00	5.0	28.8		
48		18	12:30	18	13:00	0.5	0.1				30	9:00	30	13:50	4.8	26.7	39.9	
49		24	15:15	24	16:15	1.0	3.0	6.7			30	4:00	30	13:50	9.8	55.5		
50		24	16:30	24	16:40	0.2	T		77		30	17:00	30	17:30	0.5	1.4		
51																		
52		24	17:02	24	22:42	5.7	3.7		78		30	19:00	30	23:30	4.5	11.4		
53		25						0.3	79		31	4:00	31	5:00	1.0	0.2		
54		26	5:30	26	7:20	1.8	0.3		80		31	7:40	31	8:40	1.0	0.2		
55		26	14:30	26	14:50	0.3	T		81		31	9:02	31	9:15	0.2	4.1	4.1	
56		29						3.4	82	8	1	18:45	1	19:30	0.8	0.2	14.5	
57																		
58		30	4:00	30	10:00	6.0	3.4		83		1	20:00	2	8:30	12.5	14.3		
59		30	10:00	30	10:50	0.8	0.1	6.5	84		2	9:10	2	14:00	4.8	27.1	36.7	
60		30	4:00	30	10:50	6.8	3.5		85		2	14:45	2	16:15	1.5	6.9		
61		30	12:30	30	18:00	5.5	6.4		86		2	21:00	2	21:45	0.8	2.4		
62	6	2	19:18	3	9:00	13.7	26.5	26.5	87		2	23:15	3	0:10	0.9	0.3		
63																		
64		3	9:00	4	9:00	24.0	21.3	21.3	88		4						0.2	
65		4	9:00	4	15:05	6.1	3.7	3.7			5	5:47	5	5:59	0.2	0.2		
66		2	19:18	4	15:05	43.8	51.5		89		6	15:33	6	16:07	0.6	0.4	5.7	
67		5	19:30	5	19:48	0.3	8.1	8.1	90		7	5:52	7	6:34	0.7	3.4		
68		6						4.6	91		7	6:55	7	9:00	2.1	1.9		
69																		
70		7	1:30	7	4:00	2.5	4.5	13.4	92		7	9:38	7	12:26	2.8	2.5	3.1	
71		7	6:00	7	6:15	0.3	0.1		93		7	15:17	7	16:05	0.8	0.6		
72		8	3:30	8	5:10	1.7	6.4		94		11	12:52	11	13:30	0.6	5.0	16.1	
73		8	6:45	8	9:00	2.3	7.0		95		11	14:10	11	14:35	0.4	2.5		
74		8	9:00	8	14:00	5.0	7.9	18.7	96		11	16:37	11	16:57	0.3	2.6		
75																		
76		8	6:45	8	14:00	7.3	14.9		97		12	6:40	12	9:00	2.3	6.0		
77		9	5:15	9	9:00	3.8	10.8				12	9:00	12	9:20	0.3	0.5	0.5	
78		9	9:00	9	13:40	4.7	10.8	10.8										



## 遼陽水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽市東門外

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
97	8	12	6:40	12	9:20	2.7	6.5		140	10	8						T	
98		13						0.4	141		9	7:10	9	8:30	1.3	T	1.0	
99		14	2:10	14	5:45	3.6	0.3		142		10							
100		14	7:54	14	8:40	0.8	0.1		143		11	3:10	11	4:50	1.7	1.0		
		14	16:05	14	16:23	0.3	2.5	48.1	144		11	16:48	11	18:50	2.0	1.4	8.7	
101		14	17:58	14	18:04	0.1	1.5		145		11	22:35	12	2:00	3.4	7.3		
102		14	18:50	14	23:45	4.9	44.1		146		14						0.2	
103		15	22:52	16	9:00	10.1	19.7	19.7	147		15	8:36	15	9:00	0.4	0.2		
		16	9:00	16	12:00	3.0	22.6	22.6	148		15	9:00	15	9:15	0.3	T	0.3	
		15	22:52	16	12:00	13.1	42.3		149		15	8:36	15	9:15	0.7	0.2		
104		21	16:20	21	17:02	0.7	0.1	0.2	150		15	12:15	15	12:50	0.6	0.1		
105		21	19:05	21	21:28	2.4	0.1		151		15	16:05	15	17:50	1.8	0.2		
106		22	8:04	22	9:00	0.9	T		152		15	18:00	15	20:20	2.3	T		
		22	9:00	23	9:00	24.0	12.3	12.3	153		18	13:10	19	9:00	19.8	24.9	24.9	
		23	9:00	23	11:50	2.8	0.9	0.9	154		19	9:00	19	10:15	1.3	T	0.3	
		22	8:04	23	11:50	27.8	13.2		155		18	13:10	19	10:15	21.1	24.9		
107		29						0.1	156		19	17:15	19	19:45	2.5	0.3		
108		30	7:48	30	8:32	0.7	0.1		157		23	18:35	23	21:45	3.2	6.5	6.5	
109		30	10:48	30	13:15	2.5	0.5	0.5	158		30	17:35	31	3:35	10.0	12.5	12.5	
		3						T			159	31	13:15	31	13:43	0.5	0.4	2.2
110	9	4	7:52	4	8:16	0.4	T		160		31	16:20	31	19:52	3.5	1.8		
111		4	9:50	4	9:56	0.1	T	T	161		11	16:30	11	17:42	1.2	1.1	2.5	
112		6						0.8			162	12	5:30	12	8:05	2.6	1.4	
		7	7:45	7	8:16	0.5	0.8		163		13							15.5
113		10							164		14	10	14	9:00	4.8	16.5		
114		10	7:12	10	7:15	0.1	T		165		14	9:00	14	13:42	4.7	8.6	8.6	
115		10	8:17	10	8:34	0.3	T		166		14	4:10	14	13:42	9.5	25.1		
116		11	16:57	11	18:18	1.4	1.7	6.9	167		19	13:18	19	19:10	5.9	0.5	0.5	
		11	20:45	11	23:47	3.0	5.2		168		21	10:54	21	11:45	0.9	1.3	5.0*	
		13						15.7	169		21	11:45	21	18:15	6.5	3.7*		
		14	2:38	14	9:00	6.4	15.7		170		21	10:54	21	18:15	7.4	5.0*	T *	
		14	9:00	14	11:32	2.5	0.4	0.5	171		24							T *
117		14	2:38	14	11:32	8.9	16.1		172		25	6:54	25	7:13	0.3	T *		
118		14	15:20	14	16:18	1.0	0.1		173		3							T *
		15	14:25	15	14:30	0.1	0.2	1.1	174		4	7:10	4	7:15	0.1	T *		
		15	18:16	15	18:38	0.4	0.9		175		24	17:48	25	9:00	15.2	12.3*	12.3*	
119		16	19:37	16	20:05	0.5	2.5	2.5	176		25	9:00	25	11:40	2.7	0.3*	0.3*	
120		17	9:00	17	11:32	2.5	0.6	1.8	177		24	17:48	25	11:40	17.9	12.6*		
121		17	20:45	17	21:10	0.4	1.2		178									
122		18	9:10	18	12:16	3.1	0.7	0.7	179									
123		24	9:48	24	13:18	3.5	13.2	18.9	180									
124		24	15:12	24	16:04	0.9	2.2		181									
125		24	17:34	24	23:50	6.3	3.5		182									
126		25	16:08	25	17:57	1.8	2.6	19.1	183									
127		25	19:05	25	23:05	4.0	16.5		184									
128		27	22:35	27	23:40	1.1	2.0	2.0	185									
129		28	16:43	28	18:55	2.2	1.9	41.2	186									
130		28	19:53	29	9:09	13.1	39.3		187									
131		29	9:00	29	11:02	2.0	0.5	0.5	188									
		28	19:53	29	11:02	15.2	39.8		189									
132		30	12:00	30	12:05	0.1	T	11.1	190									
133		30	16:42	30	19:04	2.4	11.1	0.7	191									
134	10	2							192									
135		3	6:47	3	8:46	2.0	0.7		193									
		3	13:05	3	13:14	0.2	T	5.5	194									
136		3	16:20	3	16:40	0.3	0.1		195									
137		3	17:50	3	18:05	0.3	0.1		196									
138		3	19:46	3	20:00	0.2	0.1		197									
139		3	21:05	3	23:15	2.2	5.2		198									
											199							
全年統計		一次最大降水量: 64.2公厘				歷時: 4.4小時		日期: 7月 27 日										
		一次最急降水量: 8.1公厘				歷時: 0.3小時		降水率: 27.0公厘/小時										
備 註																		
符 號		*雪水量    *雨雪水量    △露水量    • 雨																



## 亂木屯水位站1951年逐日降水量表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊亂木屯村	東經：123°21'	北緯：41°35'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，5月8日至31日每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							0	0	16.4	0	T	0	0
2							25.8	21.7	44.8	0	1.2	0	0
3							30.4	15.9	0	0	2.9	0	0
4							3.0	0	0	T	0	0	0
5							4.1	0	0	0	0	0	0
6							6.5	0	3.5	0	0	0	0
7							63.5	0	9.6	T	0	0	0
8						0	20.7	0	3.4	0	0.3	0	0
9						0	9.5	0	0	0	0	0	0
10						0	T	0	0	0	0	0	0
11						0	0	0	6.8	1.9	1.2	7.4	0
12						0	7.3	0	0	0	0	0	0
13						T	0	7.3	2.1	10.3	0	20.4	0
14						0	0.2	12.8	19.7	0.9	0.1	4.6	0
15						0	0.5	13.9	40.0	0	0.9	0	0
16						3.2	0	0	7.9	1.2	0	0	0
17						0	0	0	0	1.1	0	0	0
18						5.3	0	0	0	2.3	14.7	0	0
19						0	0	31.7	0.2 <sup>a</sup>	0	0	2.9	0
20						0	0.2	0	0	0	0	0	0
21						0	0	5.6	0	0	0	6.0 <sup>a</sup>	0
22						0	0	0	10.3	0	0	0	0
23						—	0	0	0.5	0	4.0	0	0
24						6.4	0	0.9	0	12.3	0	0	*
25						0	0	0	0	16.9	0	0	*
26						0.2	12.0	9.9	0	0	0	0	0
27						0	0	43.5	0	1.2	0	0	0
28						0	1.0	0	0	23.9	0	0	0
29						1.5	0	38.4	0	0	0	0	0
30						2.9	0	49.4	0.4	0.6	16.8	0	0
31						0		0	0	1.2			0
總 量						(19.5)	185.7	251.0	165.7	72.6	43.3	41.3	—
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數						(6)	14	12	13	11	10	5	(2)
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量						(6.4)	63.5	49.4	44.8	23.9	16.8	20.4	—
日 期						(24)	7	30	2	28	30	13	24
全 年 統 計	年降水量 (779.1)				年降水日數 (73)				最大日降水量 63.5 6月 7日				
	最大月降水量 251.0 7月						最小月降水量 (41.3) (11月)						
附 註	(1) 5月8日開始觀測。												
	(2) 5月23日無記錄。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雨雪水量 △ 露水量												



## 亂木屯水位站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市郊亂木屯村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	5	13	×	×	×	×	T	T	56	8	7	11:07	7	11:15	0.1	0.2	9.6
2		16	×	×	×	×	3.2	3.2	57		7	11:38	7	12:26	0.8	3.1	
3		18	11:40	18	11:50	0.2	2.7°	5.3	58		7	13:03	7	14:40	1.6	6.3	
4		18	14:45	18	14:55	0.2	2.6°		59		8	16:52	8	17:40	0.8	3.4	3.4
5		24	11:15	24	12:40	1.4	3.7°	6.4	60		11	12:05	11	13:30	1.4	5.3	6.8
6	6	24	14:25	24	15:22	1.0	2.7°		61		11					0.1 <sup>a</sup>	
7		26	×	×	×	×	0.2	0.2	62		12	8:25	12	8:55	0.5	1.4	
8		29	×	×	×	×	1.5	1.5	63		13	×	×	×	×	1.7	2.1
9		30	14:22	30	15:36	1.2	2.9	2.9	64		14	7:50	14	8:00	0.2	0.4	
10		2	×	×	×	×	26.8	26.8	65		14	9:22	14	9:28	0.1	0.3	19.7
11		3	9:00	3	17:47	8.8	17.8	30.4	66		14	18:40	14	19:50	1.2	18.9	
12		3	18:03	4	9:00	15.0	12.6		67		15	23:20	16	6:05	6.8	7.2	40.0
		4	9:00	4	14:55	5.9	3.0	3.0	68		16	6:23	16	9:00	2.6	32.8	
		3	18:03	4	14:55	20.9	15.6		16		9:00	16	10:30	1.5	6.6	7.9	
13		5	18:25	5	18:56	0.5	4.1	4.1	16		6:23	16	10:30	4.1	39.4		
14		6	×	×	×	×	6.5	6.5	69	16	18:02	16	18:05	0.1	1.3		
15		7	15:45	7	17:15	1.5	54.0	63.5	70	19					0.2 <sup>a</sup>	0.2 <sup>a</sup>	
16		7	×	×	×	×	9.5		71	22	13:10	23	9:00	19.8	10.3	10.3	
17		8	9:00	8	14:15	5.3	4.8	20.7	23	9:00	23	10:03	1.1	0.6	0.6		
18		8	×	×	×	×	15.9		22	13:10	23	10:03	20.9	10.9			
19		9	9:00	9	12:25	3.4	9.5	9.5	72	9	30	10:36	30	10:50	0.2	0.4	0.4
20		10	×	×	×	×	T	T	73		4	×	×	×	×	T	T
21		12	18:50	12	19:38	0.8	0.3	7.3	74		7	×	×	×	×	T	T
22		12	×	×	×	×	4.7		75		11	17:10	11	17:45	0.6	0.9	1.9
23		13	6:28	13	7:55	1.5	2.3		76		11	×	×	×	×	1.0	
24		14	11:24	14	11:40	0.3	0.2	0.2	77		13	×	×	×	×	10.3	10.3
25		15	16:05	15	16:10	0.1	0.5	0.5	78		14	9:36	14	10:55	1.3	0.9	0.9
26		20	20:35	20	20:50	0.3	0.2	0.2	79		16	20:20	16	20:35	0.3	1.2	1.2
27		26	×	×	×	×	12.0	12.0	80		17	9:05	17	9:55	0.8	0.6	1.1
28		28	×	×	×	×	1.0	1.0	81		18	7:26	18	8:30	1.1	0.5	
29	7	2	16:00	2	16:27	0.5	21.5	21.7	82	18	10:05	18	12:05	2.0	2.3	2.3	
30		3	8:10	3	8:23	0.2	0.2		83	24	10:10	24	12:20	2.2	9.9	12.3	
31		3	14:38	3	15:10	0.5	0.8	15.9	84	24	16:32	24	17:20	0.8	1.0		
32		3	15:35	3	16:20	0.8	0.8		85	24	19:65	24	21:13	1.3	1.4		
33		3	×	×	×	×	14.3		86	25	16:25	25	16:30	0.1	0.3	16.9	
34		13	15:20	13	15:40	0.3	0.3	7.3	87	10	25	17:40	25	21:35	3.9	16.6	
35		13	×	×	×	×	7.0		88		27	×	×	×	×	1.2	1.2
36		14	10:10	14	10:50	0.7	7.6	12.8	89		28	18:35	29	8:49	14.2	23.9	23.9
37		14	14:03	14	14:20	0.3	0.6		90		30	11:55	30	12:02	0.1	0.6	0.6
38		15	6:55	15	8:47	1.9	4.6		91		1	×	×	×	×	T	T
39		15	9:05	15	12:55	3.8	13.8	13.9	92		2						1.2
40		15					0.1 <sup>a</sup>				3	7:55	3	9:00	1.1	1.2	
41		19	16:35	19	17:28	0.9	11.4	31.7			3	9:00	3	9:25	0.4	0.2	2.9
42		19	18:25	19	19:40	1.3	0.6				3	7:55	3	9:25	1.5	1.4	
43		19	20:43	19	23:48	3.1	19.7		93		3	11:10	3	11:25	0.3	0.3	
44		21	16:20	21	16:40	0.3	5.6	5.6	94	3	21:15	3	21:25	0.2	2.4		
45		24	13:10	24	13:20	0.2	0.9	0.9	95	8						0.3	
46		26						9.9		9	8:20	9	8:40	0.3	0.3		
		27	8:05	27	9:00	0.9	9.9		96	11	19:25	11	19:57	0.5	1.2	1.2	
		27	9:00	27	12:45	3.8	39.5	43.5	97	14						0.1	
47		27	8:05	27	12:45	4.7	49.4				15	8:03	15	9:00	1.0	0.1	
48		27	21:25	27	22:20	0.9	4.0		98		15	11:20	15	12:15	0.9	0.5	0.9
		29						38.4	99		15	14:00	15	14:30	0.5	0.4	
		30	4:15	30	9:00	4.8	38.4		100		18	15:20	18	15:50	0.5	0.5	14.7
		30	9:00	30	13:45	4.8	32.1	49.4	101		18	18:20	19	8:00	13.7	14.2	
49	8	30	4:15	30	13:45	9.5	70.5		102	23	18:10	23	19:55	1.8	4.0	4.0	
50		30	17:07	30	17:34	0.5	1.9		103	30	19:35	31	2:15	6.7	16.8	16.8	
51		30	19:05	30	21:54	2.8	15.4		104	31	16:45	31	17:37	0.9	0.5	1.2	
		1						16.4	105	31	×	×	×	×	0.7		
		2	1:35	2	9:00	7.4	16.4		106	11	17:38		×	×	×	7.4	7.4
		2	9:00	2	15:10	6.2	41.6	44.8	107	13							20.4
		2	1:35	2	15:10	13.6	58.0			14	2:48	14	9:00	6.2	20.4		
52		2	17:03	2	18:05	1.0	2.3			14	9:00	14	13:25	4.4	4.6	4.6	
53		2	18:53	2	19:05	0.2	0.9			14	2:48	14	13:25	10.6	25.0		
54		6						3.5	108	19	13:25	19	15:08	1.7	1.1	2.9	
55		7	6:40	7	6:47	0.1	0.3		109	19	18:10	19	20:26	2.3	1.8		
		7	8:05	7	8:45	0.7	3.2		110	21	11:35	21	14:55	3.3	6.0*	6.0*	

## 亂木屯水位站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市郊亂木屯村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
111	12	24	18:45	25	9:00	14.3	*	*									
		25	9:00	25	13:23	4.4	*	*									
		24	18:45	25	13:23	18.6	*	*									





## 十里河水位站1951年逐日降水量表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊十里河村	東經：123°21'	北緯：40°31'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，5月3至31日每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							0	0	11.2	0	0	0	0
2							22.5	9.8	48.6	0	1.4	0.7	0
3						0.7	28.4	9.6	0	0	6.7	0	0
4						0	5.8	0	0	0	0	0	0
5						0	2.2	0	0	0	0	0	0
6						0	8.8	0	4.0	0.9	0	0	0
7						0	17.4	0	7.1	0	0	0	0
8						0	21.9	0	1.6	0	0	0	0
9						0	13.6	0	0	0	0	0	0
10						0	0	0	0	0	0	0	0
11						0	0	0	2.3	2.3	1.4	6.0	0
12						0	7.5	0	0	9.8	0	1.3	0
13						0	0	8.5	0.9	2.4	0	12.1	0
14						0	0.5	2.0	23.0	0	0	7.5	0
15						0	0.5	5.5	26.0	0	1.0	0	0
16						0.4	0	0	2.1	2.9	0	0	0
17						0	0	0	0	1.6	0	0	0
18						1.4	0	0	0	1.2	21.8	0.6	0
19						0	0	19.9	0	0	0	1.4	0
20						0	0	T	T	0	0	0	0
21						0	0	1.5	0	0	0	5.3*	0
22						0	T	0	10.5	0	0	0	0
23						0	0	12.0	1.7	0	8.1 <sup>△</sup>	0	0
24						6.5	0	0	0	12.4	0	0	11.6*
25						0.3	0	0	0	18.2	0	0	1.6*
26						0	7.8	4.0	0	0	0	0	0
27						0	0	64.4	0	0	0	0	0
28						0	0	0	0	28.5	0	0	0
29						1.3	0	27.4	0	0.6	0	0	0
30						5.9	0	67.0	0	15.6	15.1	0	0
31						0		0	0		2.0		0
總 量						16.5	136.9	231.6	139.0	96.4	57.5	34.9	13.2
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數						7	12	12	12	12	8	8	2
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量						6.5	28.4	67.0	48.6	28.5	21.8	12.1	11.6
日 期						24	3	30	2	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (726.0)				年降水日數 (73)				最大日降水量 67.0 7月 30日				
	最大月降水量 231.6				7月				最小月降水量 (13.2) (12月)				
附 註	5月3日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 * 雪水量 △ 雨雹水量 * 霰水量												

## 十里河水位站 1951 年降水量記錄表

瀋陽市郊十里河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	5	3	10:00	3	13:15	3.3	0.7	0.7	42	8	6						4.0	
2		16	19:09	16	20:10	1.0	0.4	0.4			7	6:50	7	8:45	1.9	4.0		
3		18	10:05	18	12:35	2.5	1.4	1.4	43		7	10:45	7	14:30	3.8	2.0	7.1	
4		24	11:30	24	13:00	1.5	3.0	6.5	44		7	15:00	7	17:20	2.3	5.1		
5		24	16:00	24	17:45	1.8	3.5		45		8	17:55	8	18:35	0.7	1.6	1.6	
6	6	25	x x		x x	x	0.3	0.3	46		11	14:05	11	15:00	0.9	1.3	2.3	
7		29	16:10	29	17:30	1.3	0.3	1.3	47		12	8:10	12	9:00	0.8	1.0		
8		30	4:40	30	9:00	4.3	1.0		48		13						0.9	
		30	9:00	30	13:15	4.3	3.8	5.9			14	3:35	14	5:20	1.8	0.9		
		30	4:40	30	13:15	8.6	4.8		49		14	20:30	14	22:35	2.1	23.0	23.0	
9		30	17:00	30	19:20	2.3	2.1		50		15							26.0
10		2						22.5			16	1:30	16	9:00	7.5	26.0		
		3	2:45	3	9:00	6.3	22.5				16	9:00	16	12:05	3.1	2.1	2.1	
		3	9:00	4	9:00	24.0	28.4	28.4			16	1:30	16	12:05	10.6	28.1		
		4	9:00	4	17:50	8.8	5.8	5.8	51		20	x x		x x	x	T	T	
	7	3	2:45	4	17:50	39.1	56.7		52		22	9:50	23	9:00	23.2	10.5	10.5	
11		5	19:20	5	19:50	0.5	2.2	2.2			23	9:00	23	15:00	6.0	1.7	1.7	
12		6						8.8			22	9:50	23	15:00	29.2	12.2		
		7	1:35	7	2:42	1.1	8.8		53		9	6	x x		x x	x	0.9	0.9
13		7	14:15	7	16:50	2.6	8.7	17.4	54		11	15:05	11	16:10	1.1	1.0	2.3	
14		7	17:10	7	17:30	0.3	1.4		55		11	x x		x x	x	1.3		
15		8	7:00	8	9:00	2.0	7.3		56		12							9.8
		8	9:00	8	15:14	6.2	7.3	21.9			13	5:15	13	8:40	3.4	9.8		
		8	7:00	8	15:14	8.2	14.6		57		13	x x		x x	x	2.4	2.4	
16	9	4:34	9	9:00	4.4	14.6		58	16	x x		x x	x	2.9	2.9			
	8	9	9:00	9	12:07	3.1	13.6	13.6	59		17	x x		x x	x	1.6	1.6	
		9	4:34	9	12:07	7.6	28.2		60		18	10:15	18	11:50	1.6	1.2	1.2	
17		12	20:00	12	22:30	2.5	2.2	7.5	61		24	10:50	24	13:05	2.3	9.1	12.4	
18		13	3:00	13	8:20	5.3	5.3		62		24	16:20	24	17:10	0.8	3.3		
19		14	12:00	14	12:35	0.6	0.5	0.5	63		25	17:00	25	19:10	2.2	8.0	18.2	
20		15	12:30	15	13:20	0.8	0.5	0.5	64		25	x x		x x	x	10.2		
21		22	x x		x x	x	T	T	65		28	18:20	29	9:00	14.7	28.5	28.5	
22		26						7.8			29	9:00	29	12:00	3.0	0.6	0.6	
		27	2:15	27	8:10	5.9	7.8				28	18:20	29	12:00	17.7	29.1		
23	7	2	15:30	2	17:40	2.2	9.8	9.8	66	10	30	17:40	30	21:00	3.3	15.6	15.6	
24		3	15:07	3	20:20	5.2	9.6	9.6	67		2						1.4	
25		13	12:30	13	13:50	1.3	1.5	8.5			3	7:15	3	9:00	1.8	1.4		
26		13	17:20	13	17:44	0.4	0.7		68		3	x x		x x	x	6.7	6.7	
27		13	22:40	14	3:15	4.6	6.3		69		11	x x		x x	x	1.4	1.4	
28		14	14:30	14	17:37	3.1	1.3	2.0	70		15	9:25	15	12:00	2.6	1.0	1.0	
29		15	6:30	15	8:00	1.5	0.7		71		18	17:00	19	8:20	15.3	21.8	21.8	
30		15	9:40	15	14:10	4.5	5.5	5.5	72		23	17:40	23	19:57	2.3	8.1	8.1	
31	19	17:05	20	1:30	8.4	19.9	19.9	73	30	23:00	31	4:20	5.3	15.1	15.1			
32	20	x x		x x	x	T	T	74	31	16:30	31	20:40	4.2	2.0	2.0			
33	21	15:45	21	15:58	0.2	1.5	1.5	75	11	2	x x		x x	x	0.7	0.7		
	8							12.0	76		11	18:00	12	8:05	14.1	6.0	6.0	
34		23							77		12	11:04	12	12:00	0.9	1.3	1.3	
35		24	1:00	24	1:50	0.8	12.0		78		13						12.1	
		26						4.0			14	4:00	14	9:00	5.0	12.1		
36		27	8:10	27	8:50	0.7	4.0				14	9:00	14	13:45	4.8	7.5	7.5	
		27	9:25	27	13:30	4.1	64.4	64.4										
37		29						27.4			79	14	4:00	14	13:45	9.8	19.6	
		30	5:00	30	8:40	3.7	27.4				18	x x		x x	x	0.6	0.6	0.6
38		30	9:10	30	14:45	5.6	45.0	67.0	80		19	12:05	19	20:40	8.6	1.4	1.4	
39	30	16:20	30	22:34	6.2	22.0		81	21	10:35	21	17:55	7.3	5.3	5.3			
40	8	1					11.2		82	12	24	13:55	25	9:00	19.1	11.6	11.6	
		2	1:20	2	9:00	7.7	11.2				25	9:00	25	11:00	2.0	1.6	1.6	
		2	9:00	2	13:30	4.5	28.2	48.6			24	13:55	25	11:00	21.1	13.2		
41		2	1:20	2	13:30	12.2	39.4											
		2	13:55	2	16:40	2.8	20.4											
全年統計		一次最大降水量: 64.4公厘				歷時: 4.1小時		日期: 7月 27 日										
		一次最急降水量: 64.4公厘				歷時: 4.1小時		降水率: 15.7公厘/小時										
備 註		5月3日開始觀測。																
符 號		○分列數值				*雪水量		△雨雹水量		*霰水量								



## 前河洪堡水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣方桿堡村南崗屯	東經：123°06'	北緯：41°23'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	18.9	0	0	0	0
2		T *	0	0	0	T	19.4	0	44.3	0	1.6	0	0
3		0	0	0	0	0	30.5	9.3	0	0	3.4	0	0
4		0	0	0	0	0	3.8	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	5.4	0	0	0	0	0	0
6		0	0	4.1*	3.1	0	0	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	15.3	0	5.0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9		0	0.4*	0	0	0	4.4	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	5.4	0	0	0	0	0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	6.8	3.6	3.4	6.1	0
12		0	0	0	0	0	10.2	0	0	16.2	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	13.7	0	0	0	17.3	0
14		0	0	0	0	0	0	18.1	76.1	5.7	0	5.2	0
15		0	2.2*	0	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	0	1.8	0	0	0
17		T *	0.7*	0.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	T	0	0	0	0	17.6	0	0
19		0	0	0	0	0	0	28.8	0	0	0	T	0
20		0	0.6*	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	10.5*	0	0	0	0	14.1	0	0	0	6.0*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	12.2	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	1.6	12.1	5.3	0	0
24		0	0	0	0	6.4	0	22.4	0	0	0	0	6.1*
25		0	0	0	0	0	0	0	0	18.4	0	0	4.3*
26		0	0	0	13.1	0	2.7	19.7	0	0	0	0	0
27		0	6.7*	1.2	0	0	0	47.6	0	0	0	0	0
28		0	T *	0.3*	0	0	0	0	0	21.8	0	0	0
29		0	0	0	0	3.1	0	34.6	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	6.4	0	51.7	0	8.4	14.1	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量	T	21.1	5.8	22.8	15.9	91.7	261.1	164.9	88.0	45.4	34.6	10.4	
百 分 比	0.00	2.77	0.76	2.99	2.09	12.04	34.28	21.65	11.55	5.96	4.54	1.37	
降 水 日 數	0	6	4	4	3	8	11	7	8	6	4	2	
百 分 比	0.00	9.52	6.35	6.35	4.76	12.70	17.46	11.11	12.70	9.52	6.35	3.17	
一 日 最 大 量	T	10.5	4.1	13.1	6.4	30.5	51.7	76.1	21.8	17.6	17.3	6.1	
日 期	2	21	6	26	24	3	30	14	28	18	13	24	
全 年 統 計	年降水量 761.7				年降水日數 63				最大日降水量 76.1 6月 14日				
	最大月降水量 261.1					7月			最小月降水量 T 1月				
附 註													
符 號	* 雪水量 * 雨雪水量												



## 遼 河 流 域

## 前河洪堡水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣方柳堡村南崗屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	13:05	2	17:10	4.1	T *	T *	50	7	27	7:21	27	11:17	3.9	67.3	
2		17						T *	51	29							34.6
3	2	18	6:14	18	6:46	0.5	T *			30	4:17	30	9:00	4.7	34.6		
4		9	13:47	9	21:27	7.7	0.4 *	0.4 *		30	9:00	30	14:49	5.8	31.1	51.7	
5		15	21:13	15	1:23	4.2	2.2 *	2.2 *		30	4:17	30	14:49	10.5	65.7		
6		16	6:52	16	7:02	0.2	T *		52	30	18:02	30	23:17	5.3	20.6		
7		17	20:03	18	0:07	4.1	0.7 *	0.7 *	53	8	1	20:36	2	9:00	12.4	18.9	18.9
		20						0.6 *		2	9:00	2	16:57	8.0	44.3	44.3	
		21+	6:40	21	7:01	0.4	T *			1	20:36	2	16:57	20.4	63.2		
		21+	7:01	21	10:00	3.0	0.6		54	7	9:13	7	13:27	4.2	5.0	5.0	
		21	10:00	21	15:28	5.5	3.6	10.5 *	55	11	12:19	11	13:27	1.1	4.5	6.5	
		21	15:28	21	21:38	6.2	6.9 *		56	12	6:37	12	8:05	1.5	2.3		
		21	6:40	21	21:38	15.0	11.1 *		57	14	19:13	14	19:45	0.5	31.4	76.1	
8		27						6.7 *	58	15	2:43	15	4:15	1.5	0.8		
		28+	3:43	28	10:00	6.3	6.7 *		59	15	5:07	15	8:53	2.8	43.9		
		28	10:00	28	10:04	0.1	T *	T *	60	22	9:10	23	9:00	23.8	12.2	12.2	
		28	3:43	28	10:04	6.4	6.7 *			23	9:00	23	9:23	0.4	1.6	1.6	
9	3	6	16:15	6	22:00	5.8	4.1 *	4.1 *		22	9:10	23	9:23	24.2	13.8		
10		17	20:16	17	21:00	0.7	0.2 *	0.2 *	61	9	11	15:38	11	15:57	0.3	2.4	3.6
11		27						1.2	62	11	21:32	11	22:13	0.7	1.2		
		28+	4:02	28	4:57	0.9	1.2		63	12						16.2	
12		28	19:07	28	19:30	0.4	0.3 *	0.3 *		13	2:17	13	6:49	4.5	16.2		
13	4	6	20:09	7	0:14	4.1	3.1	3.1	64	14						5.7	
14		10	11:35	10	15:37	4.0	2.8	5.4		15	6:31	15	6:57	0.4	1.3		
15		10	23:15	11	2:20	3.1	2.6			15	7:03	15	7:43	0.7	2.6		
16		20	19:25	20	21:30	2.1	1.2	1.2		15	6:31	15	7:43	1.2	3.9		
17		26	20:55	27	7:30	10.6	13.1	13.1	65	15	8:19	15	9:00	0.7	1.8		
18	5	2						T	66	16	9:00	16	9:31	0.5	1.2	1.8	
19		3+	7:43	3	8:20	0.6	T		67	16	18:24	16	18:47	0.4	0.6		
20		18	12:34	18	12:57	0.4	T		68	23						12.1	
21		24	11:03	24	12:24	1.4	5.8	6.4		24	6:26	24	8:37	2.2	12.1		
22		24	19:04	24	20:46	1.7	0.6		69	25	15:27	25	18:43	3.3	2.5	18.4	
		29						3.1	70	25	18:58	25	22:18	3.3	15.9		
23		30	5:45	30	8:17	2.5	3.1		71	28	19:23	28	22:47	3.4	8.7	21.8	
24		30	15:21	30	17:55	2.6	6.4	6.4	72	29	2:37	29	8:51	6.2	13.1		
25	6	2	19:27	3	2:13	6.8	3.3	19.4	73	30	16:43	30	19:47	3.1	8.4	8.4	
		3	2:35	3	9:00	6.4	16.1		74	10	2					1.6	
		3	9:00	3	18:15	9.3	20.6	30.5		3	7:23	3	8:49	1.4	1.6		
		3	2:35	3	18:15	15.7	36.7		75	3	19:34	3	20:47	1.2	3.4	3.4	
26		4	2:43	4	7:23	4.7	9.9		76	11	18:21	11	19:07	0.8	3.4	3.4	
27		4	10:13	4	11:08	0.9	2.2	3.8	77	18						17.6	
28		5	7:32	5	7:41	0.2	1.6	5.4		19	1:07	19	7:17	6.2	17.6		
29		6	1:43	6	2:02	0.3	5.4		78	23	18:13	23	20:56	2.7	5.3	5.3	
30		7	14:27	7	14:46	0.3	4.2	15.3	79	30	19:23	31	0:43	5.3	14.1	14.1	
31		8	1:25	8	4:57	3.5	6.8		80	11	17:21	11	20:48	3.5	1.6	6.1	
32		8	5:17	8	9:00	3.7	4.3		81	12	3:18	12	7:36	4.3	4.5		
33		9	9:00	9	9:53	0.9	4.4	4.4	82	13						17.3	
34		12	19:17	12	19:40	0.4	0.3	10.2		14	2:26	14	9:00	6.6	17.3		
35		13	1:43	13	3:12	1.5	3.7			14	9:00	14	13:27	4.5	5.2	5.2	
36		13	5:21	13	7:45	2.4	6.2			14	2:26	14	13:27	11.0	22.5		
37		26						2.7	83	19	17:21	19	17:43	0.4	T	T	
		27	2:29	27	4:07	1.6	2.7		84	21	10:13	21	12:37	2.4	2.6	6.0 *	
38	7	3	13:25	3	16:42	3.3	9.3	9.3		21	12:38	21	17:57	5.3	3.4 *		
39		13	12:30	13	12:40	0.2	T	13.7		21	10:13	21	17:57	7.7	6.0 *		
40		13	15:35	13	18:45	3.2	1.1		85	12	24	20:35	25	6:47	10.2	3.7	6.1 *
41		14	1:35	14	3:50	2.3	12.6		86	25	7:08	25	9:00	1.9	2.4 *		
42		14	12:25	14	14:30	2.1	12.7	16.1		25	9:00	25	16:37	7.6	4.3 *	4.3 *	
43		14	15:13	14	15:41	0.5	2.9			25	7:06	25	16:37	9.5	6.7 *		
44		15	6:11	15	6:19	0.1	1.4										
45		15	7:42	15	8:41	1.0	1.1										
46		15	12:10	15	13:35	1.4	1.1	1.1									
47		19	16:37	19	23:53	7.3	28.8	28.8									
48		21	14:36	21	15:33	1.0	14.1	14.1									
49		24	12:56	24	13:29	0.6	22.4	22.4									
50		26						19.7									
		27	7:21	27	9:00	1.7	19.7										
		27	9:00	27	11:17	2.3	47.6	47.6									
全年統計		一次最大降水量: 67.3公厘				歷時: 3.9小時		日 期: 7月 27日		降水率: 62.8公厘/小時							
		一次最急降水量: 31.4公厘				歷時: 0.5小時											
備 註																	
符 號		+改正數值 *雪水量 *雨雪水量															

遼 河 流 域  
輝 窩 堡 水 位 站 1951 年 逐 日 降 水 量 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局  
整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣王子村輝窩堡	東經：123°03'	北緯：41°22'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	20.5	0	0	0	0
2								0	54.2	0	1.0	0	0
3								7.9	0	0	5.3	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	2.9	0	0	0	0
7								0	8.6	0	0	0	0
8								0	0	0	0	0	0
9								0	0	0	0	0	0
10								0	0	0	0	0	0
11								0	18.1	4.5	3.5	8.9	0
12								0	0	0	0	0	0
13								26.8	0	15.0	0	17.4	0
14								3.1	29.8	2.5	0	7.7	0
15								4.4	31.1	0	0	0	0
16								0	8.2	3.5	0	0	0
17								0	0	1.5	0	0	0
18								0	0	0	19.6	0	0
19								48.7	0	0	0	1.6	0
20								0	0	0	0	0	0
21								7.2	0	0	0	3.6	0
22								0	11.0	0	0	0	0
23								0	0	0	5.1	0	0
24								20.9	0	11.1	0	0	9.3
25								0	0	0	0	0	1.1*
26							3.2	7.4	0	18.3	0	0	0
27							0	62.2	0	0	0	0	0
28							0	0	0	15.3	0	0	0
29							0	36.9	0	0	0	0	0
30							0	66.2	0	7.3	16.2	0	0
31								0	0	0	0	0	0
總 量							(3.2)	291.7	184.4	79.0	50.7	39.2	10.4
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(1)	11	9	9	6	5	2
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(3.2)	66.2	54.2	18.3	19.6	17.4	9.3
日 期							(26)	30	2	26	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (658.6)				年降水日數 (43)				最大日降水量 66.2 7月30日				
	最大月降水量 291.7 7月					最小月降水量 (10.4) (12月)							
附 註	6月26日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												



## 輝窩堡水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣王子村輝窩堡

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降 水 量	一 日 降 水 量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	6 7	26	22:00	27	5:10	7.2	3.2	3.2	44	11	14	3:30	14	9:00	5.5	17.4	
2		3	14:50	3	20:30	5.7	7.9	7.9	14		9:00	14	14:05	5.1	7.7	7.7	
3		13	11:40	13	14:20	2.7	10.7	26.8	14		3:30	14	14:05	10.6	25.1		
4		13	16:00	13	18:40	2.7	5.3		19		17:50	19	21:00	3.2	1.6	1.6	
5		13	21:30	14	3:00	5.5	10.8		46		21	11:05	21	19:00	7.9	3.6	3.6
6		14	10:50	14	11:35	0.8	1.4	3.1	47	12	24	17:56	25	9:00	15.1	9.3*	9.3
7		14	16:25	14	16:35	0.2	1.7				25	9:00	25	13:20	4.3	1.1*	1.1
8		15	9:10	15	9:30	0.3	1.1	4.4			24	17:56	25	13:20	19.4	10.4*	
9		15	12:00	15	12:55	0.9	3.3										
10		19	17:30	20	1:25	7.9	48.7	48.7									
11		21	15:30	21	16:10	0.7	7.2	7.2									
12		24	12:40	24	13:20	0.7	20.9	20.9									
13		26						7.4									
		27	8:10	27	9:00	0.8	7.4										
		27	9:00	27	13:45	4.8	62.2	62.2									
	27	8:10	27	13:45	5.6	69.6											
14		29						36.9									
		30	4:25	30	9:00	4.6	36.9										
		30	9:00	30	13:50	4.8	26.4	66.2									
		30	4:25	30	13:50	9.4	63.3										
		30	15:23	30	19:00	3.6	39.8										
16	8	1	22:30	2	9:00	10.5	20.5	20.5									
		2	9:00	2	11:40	2.7	43.5	54.2									
		1	22:30	2	11:40	13.2	64.0										
		2	13:10	2	15:25	2.3	7.5										
		2	21:30	2	22:50	1.3	3.2										
18		6						2.9									
19		7	6:40	7	8:20	1.7	2.9										
20		7	10:00	7	15:20	5.3	8.6	8.6									
21		11	13:00	11	13:48	0.8	10.6	18.1									
22		11	16:00	11	16:08	0.1	3.9										
23		12	5:05	12	8:40	3.6	3.6										
24		14	19:30	14	21:10	1.7	29.8	29.8									
25		15	22:45	16	9:00	10.3	31.1	31.1									
		16	9:00	16	10:30	1.5	8.2	8.2									
		15	22:45	16	10:30	11.8	39.3										
26		22	10:00	23	7:30	21.5	11.0	11.0									
27		11	17:10	11	17:40	0.5	2.0	4.5									
28		11	21:00		x x	x	2.5										
29		13						15.0									
		14	2:50	14	9:00	6.2	15.0										
		14	9:00	14	10:00	1.0	2.5	2.5									
		14	2:50	14	10:00	7.2	17.5										
30		16	19:35	16	20:00	0.4	3.5	3.5									
31		17	19:05	17	19:40	0.6	1.5	1.5									
32		24	10:10	24	13:20	3.2	11.1	11.1									
33		26	16:40	26	22:30	5.8	18.3	18.3									
34		28	20:45	29	9:00	12.3	15.3	15.3									
35		30	17:05	30	23:50	6.8	7.3	7.3									
36		2						1.0									
		3	7:45	3	8:45	1.0	1.0										
37		3	20:30	3	21:20	0.8	5.3	5.3									
38		11	18:10	12	2:40	8.5	3.5	3.5									
39		18	18:30	19	8:45	14.3	19.6	19.6									
40		23	18:30	23	18:40	0.2	5.1△	5.1△									
41		11	30	18:30	31	5:00	10.5	16.2	16.2								
42	11		17:30	11	20:00	2.5	1.5	8.9									
43	12		5:00	12	8:45	3.8	7.4										
44	13							17.4									
全年統計		一次最大降水量: 69.6 公厘				歷時: 5.6 小時		日 期: 7 月 27 日									
		一次最急降水量: (3.9) 公厘				歷時: (0.1) 小時		降水率: (39.0) 公厘/小時									
備 註		6月26日開始觀測。															
符 號		( ) 欠準數值 * 雪水量 * 雨雪水量 △ 雨雹水量															



小北河水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣小北河村	東經：122°48'	北緯：41°22'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於、基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	0	0.3	31.1	0	0	0	0.2≡
2	0	0	0	0	0.2	3.9	0	46.0	0	1.1	0	0
3	0	0	0	0	0	23.7	4.1	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0	10.6	0	0
5	0	T *	10.4*	3.5 <sup>A</sup>	0	5.9	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	T	0	0.8	1.6	0	0	0
7	0	0	0	0	0	24.2	0	3.4	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	3.3	0	0	0	0	0	0
10	0	2.1*	0	0	0	1.2	0.1	0	0	0	0	0
11	0	0	0	7.3	0	0	0	21.6	8.0 <sup>A</sup>	3.8	5.2	0
12	0	0	0	0	0	9.5	0	0	0	0	0.5	0
13	0	0	0	0	0	0	31.1	0.9	22.9	0	22.8	0
14	0	0	T *	0	0	6.9	26.1	21.1	1.2	0	4.0	0
15	0	3.1*	0	0	0	0	T	35.2	1.5 <sup>A</sup>	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0
17	0.3*	4.9*	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	20.1	0	0
19	0	0	0	0	0.7	0	15.6	0	0	0	0.4	0
20	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	5.5*	0	0	0	0	8.1	0	0	0	6.5*	0
22	0	0	0	0	0	0	0	7.1	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	4.3	0	0
24	0	0	0	0	16.6	0	5.5	0	10.1	0	0	6.2*
25	0	0	0	0	1.1	0	0	0	16.2	0	0	1.2*
26	0	0	3.6	16.3	0	3.1	2.6	0	0	0	0	0
27	0	4.8*	0.8*	0	0	0	15.7	0	0	0	0	0
28	0	0	2.5*	0	0	0	0	0	7.5	0	0	0
29	0	0	0	0	2.8	0	24.5	0	1.4	0	0	0
30	0	0	0	0	3.7	0	47.8	1.0	4.5	25.2	0.1≡	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0
總 量	0.3	20.8	17.3	27.1	25.1	85.6	231.5	169.9	77.6	66.5	39.5	7.6
百 分 比	0.01	2.71	2.25	3.52	3.26	11.13	30.11	22.10	10.09	8.65	5.14	0.99
降 水 日 數	1	6	4	3	6	11	12	12	12	7	6	2
百 分 比	1.22	7.32	4.88	3.66	7.32	13.41	14.63	14.63	14.63	8.54	7.32	2.44
一 日 最 大 量	0.3	5.5	10.4	16.3	16.6	24.2	31.1	46.0	22.9	25.2	22.8	6.2
日 期	17	21	5	26	24	7	13	2	13	30	13	24
全 年 統 計	年降水量 768.8			年降水日數 82				最大日降水量 31.1			7月13日	
	最大月降水量 231.5					7月		最小月降水量 0.3			1月	
附 註												
符 號	*雪水量	*雨雪水量	△雨雹水量	*霰水量	≡霰水量							

運 河 流 域

小北河水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣小北河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17							54	7	26						2.6
2	2	18	5:55	18	6:40	0.8	0.3*				27	8:24	27	9:00	0.6	2.6	
		5						T *			27	9:06	27	13:30	4.4	15.7	15.7
		6	1:05	6	3:00	1.9	T *				27	8:24	27	13:30	5.1	18.3	
3		10	12:25	10	20:25	8.0	2.1*	2.1*	55		29						24.5
4		15	17:40	15	21:50	4.2	3.1*	3.1*			30	1:54	30	9:00	7.1	24.5	
5		17	13:00	17	20:50	7.8	4.9*	4.9*			30	9:00	30	14:54	5.9	24.7	47.8
6		20						0.4			30	15:00	30	21:35	6.6	23.1	
		21	5:55	21	10:00	4.1	0.4				30	1:54	30	21:35	19.7	72.3	
		21	10:00	21	20:00	10.0	5.5*	5.5*	56	8	1	9:15	2	9:00	23.8	31.1	31.1
		21	5:55	21	20:00	14.1	5.9*				2	9:00	2	16:54	7.9	44.9	46.0
		27						4.8*			1	9:15	2	16:54	31.7	76.0	
		28	2:05	28	10:00	7.9	4.8*		57		2	20:00	2	20:54	0.9	1.1	
8	3	5	11:30	5	20:10	8.7	10.4*	10.4*	58		6						0.8
9		14	20:20	14	20:25	0.1	T *	T *			7	8:00	7	8:59	1.0	0.8	
10		26						3.6	59		7	13:55	7	16:57	3.0	3.4	3.4
		27	1:05	27	6:50	5.8	3.6		60		11	12:29	11	13:26	1.0	20.9	21.6
11		27	16:50	27	20:55	4.1	0.8*	0.8*	61		12	5:25	12	8:34	3.2	0.7	
12		28	17:55	29	6:55	13.0	2.5*	2.5*	62		13						0.9
13	4	5	15:50	5	19:45	3.9	3.5△	3.5△			14	1:15	14	1:35	0.3	0.9	
14		11	10:05	11	19:00	8.9	7.3	7.3	63		14	18:25	14	20:05	1.7	21.1	21.1
15		26	18:10	27	1:00	6.8	16.3	16.3	64		15	22:20	16	9:00	10.7	35.2	35.2
16	5	2						0.2			16	9:00	16	10:10	1.2	1.5	1.5
		3	8:40	3	9:00	0.3	0.2				15	22:20	16	10:10	11.8	36.7	
17		19	x x		x x	x	0.7	0.7	85		22	11:39	23	9:00	21.4	7.1	7.1
18		24	12:27	24	18:13	5.8	16.6	16.6			23	9:00	23	9:25	0.4	0.2	0.2
19		25	18:56	25	21:36	2.7	1.1	1.1			22	11:39	23	9:25	21.8	7.3	
20		29						2.8	66		30	11:10	30	12:08	1.0	0.8	1.0
		30	9:27	30	9:35	0.1	2.8		67		30	20:21	30	20:30	0.2	0.2	
21		30	10:08	30	12:45	2.6	2.5△	3.7	68	9	6						1.6
22		30	16:49	30	18:01	1.2	1.2△				7	5:05	7	6:03	1.0	0.9	
23	6	2	19:42	3	9:00	13.3	3.9	3.9			7	6:03	7	6:25	0.4	0.7	
		3	9:00	3	16:36	7.6	8.5	23.7			7	5:05	7	6:25	1.3	1.6	
		2	19:42	3	16:36	20.9	12.4		69		11	16:50	11	17:21	0.5	8.0△	8.0△
24		3	17:12	4	4:18	11.1	15.2		70		13	x x	14	9:00	x	22.9	22.9
25		4	11:12	4	18:42	7.5	1.4	1.4			14	9:00	14	10:19	1.3	1.2	1.2
26		5	22:12	6	8:18	10.1	5.9	5.9			13	x x	14	10:19	x	24.1	
27		6	10:48	6	11:12	0.4	T	T	71		15						1.5△
28		7	13:36	7	15:24	1.8	1.9	24.2			16	6:10	16	6:35	0.4	1.5△	
29		8	2:18	8	4:42	2.4	22.3	2.5	72		17	9:00	17	10:34	1.6	2.5	2.5
30		9	4:54	9	9:00	4.1	2.5		73		18	10:06	18	10:49	0.7	0.2	0.2
		9	9:00	9	16:12	7.2	3.3	3.3	74		24	9:10	24	11:15	2.1	9.1	10.1
		9	4:54	9	16:12	11.3	5.8		75		24	16:45	24	17:14	0.5	1.0	
31		10	13:42	10	14:06	0.4	1.2	1.2	76		25	16:22		x x	x	16.2	16.2
32		12	13:06	12	13:18	0.2	0.1	9.5	77		28	x x	29	8:50	x	7.5	7.5
33		12	20:12	12	20:42	0.5	1.0		78		29	x x		x x	x	1.4	1.4
34		12	23:18	13	8:06	8.8	8.4		79		30	14:05	30	17:10	9.1	4.5	4.5
35		14	10:36	14	11:06	0.5	3.1	6.9	80	10	2						1.1
36		14	18:18	14	19:00	0.7	3.8				3	6:40	3	8:20	1.7	1.1	
37		26	21:42	27	4:06	6.4	3.1	3.1	81		4	19:36		x x	x	10.6	10.6
38	7	1						0.3	82		11	16:00		x x	x	3.8	3.8
		2	2:24	2	3:18	0.9	0.3		83		18	16:45	19	8:19	15.6	20.1	20.1
39		3	11:30	3	11:48	0.3	T	4.1	84		23	18:06	23	19:36	1.5	4.3	4.3
40		8	14:18	3	18:06	3.8	4.1		85		30	17:12	31	6:56	13.7	25.2	25.2
41		10	10:48	10	11:06	0.3	0.1	0.1	86		31	17:49		x x	x	1.4	1.4
42		13	11:54	13	14:12	2.3	61.7	81.1	87	11	11	x x	12	6:56	x	5.2	5.2
43		13	18:00	13	19:48	1.8	7.1		88		12	12:05	12	12:40	0.6	0.5	0.5
44		13	21:54	14	3:54	6.0	12.3		89		13	x x	14	9:00	x	22.8	22.8
45		14	10:54	14	14:12	3.3	9.4	26.1			14	9:00	14	12:00	3.0	4.0	4.0
46		14	14:42	14	16:36	1.9	2.8				13	x x	14	12:00	x	26.8	
47		15	7:42	15	9:00	1.3	13.9		90		19	11:52	19	14:09	2.3	0.4	0.4
48		15	11:48	15	12:36	0.8	T	T	91		21	9:42	21	11:00	1.3	4.8	6.5*
49		19	18:54	19	20:00	1.1	7.2	15.6			21	11:00		x x	x	1.7*	
50		19	20:18	20	3:18	7.0	8.4				21	9:42		x x	x	6.5*	
51		21	11:18	21	15:42	4.4	8.1	8.1	92		30					0.1△	0.1△
52		24	12:00	24	12:18	0.3	T	5.5	93	12	1					0.2△	0.2△
53		24	14:30	24	17:48	3.3	5.5		94		24	17:00	25	9:00	16.0	6.2*	6.2*

小北河 水位站 1951 年 降水量記錄表

遼東省遼陽縣小北河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
94	12	25 24	9:00 17:00	25 25	13:32 13:32	4.5 20.5	1.2* 7.4*	1.2*									
全年統計		一次最大降水量: 76.0 公厘 一次最急降水量: 2.8 公厘				歷時: 31.7 小時 歷時: 0.1 小時		日 期: 8 月 1-2 日 降水率: 28.0公厘/小時									
備 註																	
符 號		+ 改正數值      Φ分列數值      * 雪水量      * 雨雪水量      △雨雹水量      * 霰水量      三 霰水量															





遼 河 流 域  
立山水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局 整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	鞍山市東沙河村	東經：122°58'	北緯：41°08'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	T	12.3	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	31.8	0	39.2	0	0.2	0	0
3		0	0	0	0	0	20.2	19.2	0	0	1.1	0	0
4		0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0
5		0	0	7.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	4.5	0	4.4	0	7.2	1.7	0	0	0
7		0	0	0	0	0	13.8	0	1.7	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	4.9	0	0	0	0.1	0	0
9		0	2.5*	0	0	0	13.5	0	0	0.4	T	0	0
10		0	0	0	2.1	0	0	0	0	0	5.7	0	0
11		0	0	0	0	0	0.2	0	29.4	8.3	12.1	0.7	0
12		0	0	0	0	0	10.9	0	0.2	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	3.8	22.9	0.2	16.9	0	15.3	0
14		0	0	0	0	0	0.1	0.6	47.0	0.4	0.1	9.6	0
15		0	4.3%	0	0	0.8	0	1.0	36.5	0.5	0.1	0	0
16		0	0.1%	0	0	0	0	0	11.9	1.5	0	0	0
17	T *	0.9*	0.1*	0	0.3	0	0	0	0	1.1	0	0	0
18	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0.3	21.4	0	0
19	0	0	0	1.5	0	0	35.4	0	0	0	0.2	0.3	0
20	0	1.6%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	8.9%	0	0	0	0	24.3	T	0	0	0	7.9*	0
22	0	0	0	0	0	0	0	12.8	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	7.4	0	0
24	0	0	0	0	6.1	0	8.1	0	0	30.0	0.1	0	12.1*
25	0	1.4*	0	0	12.9	0	0	0	0	20.1	0	0	T *
26	0	0	0	14.5	0	2.2	4.2	0	0	0	0	0	0
27	0	6.2%	1.5	0	0	0	51.1	0	0	0	0	0	0
28	0	0.7%	4.1*	0	0	0	0	0	0	51.2	0	0	0
29	0	0	0	0	3.5	0	35.5	0.8	2.3	0	0	0	0
30	0	0	0	0	8.3	0	29.3	0.6	8.8	15.2	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	0	0
總 量	T	26.6	13.0	22.6	30.9	106.5	231.6	200.6	143.5	67.2	33.8	12.1	
百 分 比	0.00	2.99	1.46	2.54	3.48	11.99	26.07	22.58	16.15	7.56	3.80	1.36	
降 水 日 數	0	9	4	4	7	12	11	14	14	13	5	1	
百 分 比	0.00	9.57	4.26	4.26	7.45	12.77	11.70	14.89	14.89	13.83	5.32	1.06	
一 日 最 大 量	T	8.9	7.3	14.5	12.9	31.8	51.1	47.0	51.2	21.4	15.3	12.1	
日 期	17	21	5	26	25	2	27	14	28	18	13	24	
全 年 統 計	年降水量 888.4				年降水日數 94				最大日降水量 51.2 9月 28日				
	最大月降水量 231.6 7月						最小月降水量 T 1月						
附 註													
符 號	Φ 分列數值 *雪水量 *雨雪水量												

# 立山水位站 1951 年降水量記錄表

鞍山市東沙河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	17							47	6	26	×	×		×	2.1	2.2
		18	7:35	18	8:44	1.2	T *	T *	48		27	6:10	27	6:20	0.2	0.1	
2	2	9	13:25	9	18:10	4.8	2.5*	2.5*	49	7	1	15:15	1	16:05	0.8	T	T
3		15	20:25	15	23:35	3.2	3.6*	4.3*	50		3	11:05	3	11:20	0.3	T	19.2
4		16	6:50	16	10:25	3.6	0.8*	0.1*	51		3	12:50	3	14:20	1.5	3.6	
5		17	20:45	17	23:10	2.4	0.9*	0.9*	52		3	14:45	3	16:25	1.7	1.5	
6		20							53		3	17:15	3	17:20	0.1	T	
		21	7:10	21	24:00	16.8	9.9*	8.9*	54		3	18:10	3	21:25	3.3	14.1	
7		22	1:00	22	5:45	4.8	0.7*		55		13	11:35	13	12:40	1.1	1.1	22.9
8		25	11:45	25	15:35	3.8	1.4*	1.4*	56		13	14:40	13	15:45	1.1	15.2	
9		27							57		13	21:25	14	4:20	6.9	6.4	
		28	0:35	28	11:02	10.5	6.9*	0.7*	58		14	6:20	14	6:35	0.3	0.2	
10	3	5	16:35	5	24:00	7.4	6.4*	7.3*	59		14						0.6
		6	0:00	6	1:30	1.5	0.9*				15	5:35	15	5:50	0.3	T	
		5	16:35	6	1:30	8.9	7.3*		60		15	6:30	15	6:55	0.4	0.2	
11		17	20:25	17	22:10	1.8	0.1*	0.1*	61		15	7:50	15	8:53	1.1	0.4	
12		27						1.5	62		15	10:05	15	10:45	0.7	1.0	1.0
		28+	5:15	28	8:20	3.1	1.5		63		19	16:30	19	17:25	0.9	9.6	35.4
13		28	19:55	28	24:00	4.1	1.8*	4.1*	64		19	19:15	20	2:40	7.4	25.8	
		29	0:00	29	9:15	9.3	2.3*		65		21	10:20	21	12:55	2.6	0.4	24.3
14	4	28	19:55	29	9:15	13.3	4.1*		66		21	14:20	21	14:30	0.2	0.3	
		6	21:25	7	2:40	5.3	4.5	4.5	67		21	15:05	21	15:20	0.3	2.3	
15		10	13:15	10	16:45	3.5	2.1	2.1	68		21	17:15	21	17:45	0.5	18.7	
16		19	17:40	19	17:51	0.2	0.4	1.5	69		21	18:00	21	18:25	0.4	2.6	
17		19	19:51	19	20:22	0.5	1.1		70		24	12:55	24	13:30	0.6	8.1	8.1
18		26	20:20	27	7:40	11.3	14.5	14.5	71		26						4.2
19	5	15						0.8	72		27	3:30	27	3:40	0.2	2.5	
		16	3:20	16	3:55	0.6	0.8		73		27	9:05	27	8:50	0.3	1.7	
20		17						0.3	74		27	9:05	27	13:25	4.3	49.3	51.1
		18	7:35	18	9:15	1.7	0.3				27	×	×	×	×	1.8	
21		18	13:50	18	14:00	0.2	1.0	1.0	75		29						35.5
22		24	15:20	24	16:25	1.1	6.1	6.1			30	3:55	30	9:00	5.1	35.5	
23		25	16:05	25	18:35	2.5	0.7	12.9			30	9:00	30	13:20	4.3	17.6	29.3
24		25	19:15	25	24:00	4.8	7.4				30	3:55	30	13:20	9.4	53.1	
25		26	2:10	26	6:05	3.9	4.8		76		30	17:15	30	17:30	0.3	1.8	
26		29	14:35	29	14:50	0.3	0.2	3.5	77		30	18:10	30	21:15	3.1	9.9	
27		30	4:05	30	10:00+	5.9	3.3		78	8	1	16:20	2	8:10	15.8	12.3	12.3
		30	10:00	30	10:34	0.6	0.2	6.3	79		2	9:10	2	13:20	4.2	23.6	39.2
		30	4:05	30	10:34	6.5	3.5		80		2	14:35	2	15:40	1.1	3.6	
28		30	11:00	30	18:20	7.3	5.1		81		2	16:05	2	16:45	0.7	0.4	
29	6	2	19:40	3	9:00	13.3	31.8	31.8	82		2	21:10	2	22:05	0.9	11.6	
		3	9:00	3	14:20	5.3	8.4	20.2	83		6	14:16	6	15:10	0.9	0.5	7.2
		2	19:40	3	14:20	18.7	40.2		84		7	6:25	7	8:45	2.3	6.7	
30		3	14:30	3	16:35	2.1	1.2		85		7	9:20	7	13:40	4.3	1.7	1.7
31		3	16:45	3	21:15	4.5	0.4		86		11	12:30	11	13:10	0.7	15.0	29.4
32		3	22:10	4	6:20	8.2	10.2		87		11	13:55	11	14:20	0.4	5.0	
33		4	11:10	4	13:00	1.8	0.3	0.7	88		12	3:00	12	3:40	0.7	4.0	
34		4	13:40	4	14:10+	0.5	0.1		89		12	5:35	12	9:00	3.4	5.4	
		4	14:10	4	17:00	2.8	0.3				12	9:00	12	9:10	0.2	0.2	0.2
		4	13:40	4	17:00	3.3	0.4				12	5:35	12	9:10	3.6	5.6	
35		6						4.4	90		13						0.2
		7	1:10	7	3:50	2.7	4.3				14	3:50	14	4:05	0.3	T	
36		7	6:15	7	6:45	0.5	0.1		91		14	8:25	14	9:00	0.6	0.2	
37		7	16:35	7	16:45	0.2	T	13.8	92		14	15:35	14	16:40	1.1	1.1	47.0
38		8	3:20	8	8:40	5.3	13.8		93		14	18:40	15	2:15	7.6	45.9	
39		8	9:00	8	10:25	1.4	1.0	4.9	94		15	21:45	16	3:20	5.6	2.0	36.5
40		8	11:15	8	12:15	1.0	0.1		95		16	6:15	16	9:00	2.8	34.5	
41		9	5:20	9	9:00	3.7	3.8				16	9:00	16	12:05	3.1	11.9	11.9
		9	9:00	9	13:30	4.5	13.5	13.5			16	6:15	16	12:05	5.8	46.4	
		9	5:20	9	13:30	8.2	17.3		96		21	16:15	21	16:40	0.4	T	T
42		11	20:00	11	20:35	0.6	0.2	0.2	97		22	8:40	22	8:50	0.2	T	
43		12	19:20	12	20:45	1.4	0.2	10.9	98		22	9:15	23	9:00	23.8	12.8	12.8
44		12	21:36	13	4:42	7.1	6.2				23	9:00	23	10:25	1.4	0.8	0.8
45		13	6:25	13	9:00	2.6	4.5				22	9:15	23	10:25	25.2	13.6	
		13	9:00	13	10:30	1.5	3.8	3.8	99		23	14:40	23	14:45	0.1	T	
46		13	6:25	13	10:30	4.1	8.3		100		29						0.8
		14	19:30	14	19:45	0.3	0.1	0.1			30	7:45	30	3:30	0.8	0.8	



遼 河 流 域  
立山水位站 1951 年降水量記錄表

鞍山市東沙河村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
101	8	30	11:48	30	12:25	0.6	0.6	0.6	143	12	24	17:08	25	9:00	15.9	12.1*	12.1*
102	9	30	20:55	30	21:05	0.2	T				25	9:00	25	12:15	3.3	T*	T*
103		6									24	17:08	25	12:15	19.1	12.1*	
		7	7:05	7	7:22	0.3	1.7										
104		9						0.4									
		10	5:05	10	5:20	0.3	0.4										
106		11	17:07	11	18:30	1.4	2.2	8.3									
106		11	20:25	11	22:10	1.8	6.1										
107		13						16.9									
		14	2:05	14	9:00	6.9	16.9										
		14	9:00	14	10:45	1.8	0.2	0.4									
		14	2:05	14	10:45	8.7	17.1										
108		14	14:35	14	15:10	0.6	0.2										
109		15	18:25	15	18:35	0.2	0.5	0.5									
110		16	19:35	16	19:50	0.3	1.5	1.5									
		17	11:05	17	11:30	0.4	0.3	1.1									
112		17	18:40	17	21:40	3.0	0.8										
113		18	9:40	18	10:15	0.6	0.3	0.3									
114		24	9:25	24	13:10	3.3	15.6	30.0									
115		24	14:50	24	15:25	0.6	12.0										
		24	17:20	24	22:15	4.9	2.4										
116		25	15:40	25	22:10	6.5	20.1	20.1									
118		28	13:05	28	13:20	0.3	2.3	51.2									
119		28	17:45	29	9:00	15.3	48.9										
		29	9:00	29	11:05	2.1	2.3	2.3									
		28	17:45	29	11:05	17.3	51.2										
120		30	16:05	30	21:40	5.6	8.8	8.8									
121	10	2						0.2									
		3	6:50	3	8:45	1.9	0.2										
122		3	20:35	3	21:10	0.6	1.1	1.1									
		8							0.1								
123		9	7:35	9	7:50	0.3	0.1										
124		9	×	×	×	×	T	T									
125		10						5.7									
		11	2:45	11	4:30	1.8	5.7										
		11	15:35	11	19:40	3.1	3.4	12.1									
126		11	21:10	12	2:55	5.8	8.7										
127		14						0.1									
128		15	8:00	15	8:45	0.8	0.1										
129		15	14:15	15	16:20	2.1	0.1	0.1									
		18	15:30	19	9:00	17.5	21.4	21.4									
130		19	9:00	19	10:40	1.7	0.2	0.2									
		18	15:30	19	10:40	19.2	21.6										
131		23	18:20	23	20:45	2.4	7.2	7.4									
132		23	21:05	23	21:20	0.3	0.2										
		24						0.1									
133		25	7:20	25	7:35	0.3	0.1										
134		30	17:10	30	19:15	2.1	1.0	15.2									
135		30	21:15	30	23:10	1.9	14.2										
136		31	9:05	31	21:45	12.7	3.5	3.5									
	11	11	17:20	11	18:20	1.0	0.6	0.7									
137		12	6:10	12	8:15	2.1	0.1	15.3									
138		13															
139		14	4:45	14	9:00	4.3	15.3										
		14	9:00	14	13:35	4.6	9.6	9.6									
		14	4:45	14	13:35	8.8	24.9										
140		19	12:20	19	14:45	2.4	0.2	0.3									
141		19	17:20	19	18:30	1.2	0.1										
142		21	10:45	21	14:30	3.8	7.9*	7.9*									

全年統計	一次最大降水量:	53.1公厘	歷時:	9.4小時	日期:	7月30日
	一次最急降水量:	18.7公厘	歷時:	0.5小時	降水率:	37.4公厘/小時
備註						
符號	+ 改正數值    ∅ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量					



遼 河 流 域  
唐馬寨水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局  
整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省遼陽縣唐馬寨村	東經：122°42'	北緯：41°11'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	0	0	20.8	0	0	0	0
2	0.8*	0	0	0	0	0	0	63.9	0	0.5	0	0
3	0	0	0	0	0	0	2.4	0	0	0.8	0.5	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	5.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	3.0	0	0	0	17.4	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	43.6	0	3.1	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	16.2	0	0	0	0.5	0	0
9	0	3.2*	0	0	0	2.3	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	6.5	0	14.2	0	0	0	0.2	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	10.2	9.7	6.9	4.9	0
12	0	0	0	0	0	22.1	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	1.8	60.9	0.1	0	0	20.8	0
14	0	0	0	0	0	3.2	8.7	48.5	20.5 <sup>⊙</sup>	0	4.5	0
15	0	0	0	0	0.9	0	4.3	46.6	0.1 <sup>⊙</sup>	0	0	0
16	0	3.5*	0	0	0	0	0	1.6	2.1	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	1.6	0	0	0
18	0	2.1*	0	0	0	0	0	0	0	22.4 <sup>⊙</sup>	0	0
19	0	0	0	0	0	0	26.1	0	0	0.1 <sup>⊙</sup>	0	0
20	0	1.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	11.5	0	0	0	0	0	0	0	0	6.2	0
22	0	0	0	0	0	0	0	7.1	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5 <sup>⊙</sup>	3.6 <sup>△</sup>	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	12.7 <sup>⊙</sup>	0	0	13.2*
25	0	0	0	0	15.4	0	0	0	19.2	0	0	0.1*
26	0	0	0	14.3	4.4	1.9	0.5	0	0	0	0	0
27	0	5.9*	4.2	0	0	0	55.5	0	0	0	0	0
28	0	0.9*	4.8	0	0	0	0	0	11.8	0	0	0
29	0	0	1.4*	0	0	0	32.3	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	1.8	0	46.3	2.5	6.3	18.5	0	0
31	0	0	0	0	6.6	0	0	0	0	0.5	0	0
總 量	0.8	27.9	16.2	23.8	29.1	105.3	239.0	221.8	84.5	54.0	36.9	13.3
百 分 比	0.09	3.27	1.90	2.79	3.41	12.35	28.03	26.05	9.91	5.33	4.33	1.56
降 水 日 數	1	7	4	3	5	8	9	11	10	10	5	2
百 分 比	1.33	9.33	5.33	4.00	6.67	10.67	12.00	14.67	13.33	13.33	6.67	2.67
一 日 最 大 量	0.8	11.5	5.8	14.3	15.4	43.6	60.9	63.9	20.5	22.4	20.8	13.2
日 期	2	21	5	26	25	7	13	2	14	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 852.6			年降水日數 75			最大日降水量 63.9			8月 2日		
	最大月降水量 239.0					7月		最小月降水量 0.8			1月	
附 註												
符 號	⊙分列數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量											



遼 河 流 域

唐馬寨水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省遼陽縣唐馬寨村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次		一日	降水次序	月	降水時間				歷時	一次		一日
		起		迄			降水量	降水量				起		迄			降水量	降水量	
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分				
1	1	2	10:05	2	16:25	6.3	0.8*	0.8*	57	7	27	11:35	27	12:55	1.3	2.5			
2	2	9	11:05	9	20:20	9.3	3.2*	3.2*	58	29	30	3:35	30	9:00	5.4	32.3	32.3		
3		16	20:15	17	1:20	5.1	3.5*	3.5*		30	30	9:00	30	14:07	5.1	30.2	46.3		
4		18	20:25	18	22:35	2.2	2.1*	2.1*		30	30	3:35	30	14:07	10.5	62.5			
5		20	18:30	20	20:15	1.8	1.4*	1.4*		30	30	16:03	30	19:35	3.5	15.2			
		20	18:30	20	22:00	2.5	1.4*		59	30	30	19:55	30	20:55	1.0	0.9			
6		21	22:00	22	5:00	7.0	11.5	11.5	60	30	1	16:55	1	19:40	2.8	0.3	20.8		
7		27						5.3*	61	8	1	20:03	2	9:00	13.0	20.5			
		28	0:15	28	10:00	9.8	5.3*		62	2	2	9:00	2	12:38	3.6	51.3	63.9		
8		28	22:00	28	23:25	1.4	0.9*	0.9*		1	1	20:03	2	12:38	16.6	71.8			
9	3	5	15:10	5	22:45	7.6	5.8*	5.8*	63	2	2	13:05	2	15:05	2.0	9.0			
10		27	16:20	27	19:05	2.8	4.2	4.2	64	2	2	15:15	2	15:45	0.5	0.2			
11		28	14:15	28	14:38	0.4	2.4	4.8	65	2	2	20:20	2	20:53	0.6	3.4			
12		28	17:55	28	18:45	0.8	2.4		66	6	6	13:20	6	13:28	0.1	2.1	17.4		
13		29	19:25	30	5:30	10.1	1.4*	1.4*		6	6	13:34	6	14:10	0.6	4.8			
14	4	6	21:25	7	3:15	5.8	3.0	3.0		6	6	13:20	6	14:10	0.7	6.9			
15		10	16:45	10	18:45	2.0	2.0	6.5	67	6	6	14:34	6	15:18	0.7	9.6			
16		10	22:15	11	3:40	5.4	4.5		68	7	7	5:40	7	9:00	3.3	0.9			
17		26	19:50	27	6:30	11.0	14.3	14.3		7	7	9:00	7	11:58	3.0	1.3	3.1		
18	5	15	14:15	15	15:58	1.7	0.9	0.9		7	7	5:40	7	11:58	6.3	2.2			
19		25	17:45	25	18:30	0.8	0.6	15.4	69	7	7	13:18	7	13:51	0.6	1.8			
20		25	22:10	26	0:55	2.8	14.8		70	11	11	12:20	11	12:57	0.6	6.6	10.2		
21		26	18:25	26	17:00	0.6	0.3	4.4	71	12	12	2:40	12	8:15	5.6	3.6			
22		26	17:35	26	18:20	0.8	0.5		72	13							0.1		
23		26	19:40	26	23:43	4.1	3.6			14	14	7:12	14	8:15	1.1	0.1			
24		30	14:47	30	22:00	7.2	1.8	1.8	73	14	14	9:00	14	9:17	0.3	0.1	48.5		
25		31	10:00	31	18:20	8.3	6.6	6.6	74	14	14	11:45	14	12:25	0.7	0.1			
26	6	7	15:45	7	16:07	0.4	9.2	43.6	75	14	14	14:40	14	14:54	0.2	0.5			
27		7	21:32	8	3:28	5.9	29.8		76	14	14	18:16	15	2:43	8.5	47.8			
28		8	5:27	8	8:34	3.5	4.6		77	15	15	20:40	16	9:00	12.3	46.6	46.6		
29		8	10:55	8	11:15	0.3	1.8	16.2		16	16	9:00	16	10:00	1.0	1.6	1.6		
30		8	12:10	8	13:25	1.3	7.5			15	15	20:40	16	10:00	13.3	48.2			
31		9	8:23	9	7:50	1.5	2.4		78	22	22	11:18	23	9:00	21.7	7.1	7.1		
32		9	8:17	9	9:00	0.7	4.5		79	30	30	10:05	30	11:03	1.0	1.3	2.5		
		9	9:00	9	12:27	3.5	1.9	2.3	80	30	30	22:40	30	22:51	0.2	1.2			
		9	8:17	9	12:27	4.2	6.4		81	9	11	17:05	11	17:45	0.7	7.9	9.7		
33		9	17:02	9	17:45	0.7	0.4		82	11	11	20:15	11	22:45	2.5	1.8			
34		10	10:58	10	11:15	0.3	5.2	14.2	83	14	14	23:36	15	7:25	7.8	20.2	20.5		
35		10	14:43	10	16:10	1.5	9.0		84	15	15	8:25	15	9:10	0.8	0.4	0.1		
36		12	19:00	13	3:18	8.3	5.2	22.1	85	16	16	19:55	16	20:10	0.3	2.1	2.1		
37		13	7:00	13	7:45	0.8	2.8		86	17	17	19:10	17	19:47	0.6	1.6	1.6		
38		13	8:15	13	9:00	0.8	14.1		87	23	24	8:55	24	10:56	2.0	10.5	0.5		
		13	9:00	13	9:25	0.4	1.8	1.8		24	24	18:35	24	20:34	2.0	2.7	12.7		
		13	8:15	13	9:25	1.2	15.9		88	24	24	18:35	24	20:34	2.0	2.7			
39		14	18:42	14	19:10	0.5	3.2	3.2	89	25	25	15:20	25	17:25	2.1	4.0	19.2		
40		26	21:30	26	23:58	2.5	1.9	1.9	90	25	25	18:05	25	22:15	4.2	15.2			
41	7	3	12:02	3	13:16	1.2	1.3	4.4	91	27	27	18:06	27	18:25	0.3	T	T		
42		3	15:52	3	19:05	3.2	3.1		92	28	28	15:45	29	8:15	16.5	11.8	11.8		
43		13	10:35	13	11:42	1.1	16.2	60.9	93	30	30	13:37	30	15:45	2.1	4.5	6.3		
44		13	11:57	13	12:01	0.1	0.4		94	30	30	19:30	30	19:48	0.3	1.8			
45		13	14:16	13	14:50	0.6	5.6		95	10	2						0.5		
46		13	15:11	13	17:35	2.4	24.9			3	3	6:25	3	7:30	1.1	0.5	0.8		
47		13	18:12	13	18:40	0.5	1.2		96	4	4	7:25	4	8:05	0.7	0.8			
48		13	22:00	14	2:14	4.2	12.6		97	8							0.5		
49		14						8.7		9	9	6:48	9	7:35	0.8	0.5			
50		15	4:55	15	5:12	0.3	0.3		98	10	10	x x	11	x x	x	0.2	0.2		
		15	8:15	15	9:00	0.8	8.4		99	11	11	17:15	11	19:25	2.2	6.9	6.9		
		15	9:00	15	11:37	2.6	2.2	4.3	100	18	18	18:10	19	9:00	14.8	22.4	22.4		
		15	8:15	15	11:37	3.4	10.6			19	19	9:00	19	9:05	0.1	0.1	0.1		
51		15	12:12	15	14:30	2.3	2.1			18	18	18:10	19	9:05	14.9	22.5			
52		19	13:50	19	14:25	0.6	0.6	26.1	101	23	23	18:45	23	19:15	0.5	3.6	3.6		
53		19	16:20	19	18:20	2.0	9.6		102	30	30	17:10	30	21:18	4.1	18.5	18.5		
54		19	19:35	20	3:47	8.2	15.9		103	31	31	17:05	31	18:25	1.3	0.5	0.5		
55		26						0.5	104	11	3	19:50	3	20:18	0.5	0.5	0.5		
		27	8:07	27	9:00	0.9	0.5		105	11	11	17:15	12	7:38	14.4	4.9	4.9		
56		27	9:20	27	11:20	2.0	53.0	55.5	106	13							20.8		

唐馬寨水位站1951年降水量記錄表

遼東省遼陽縣唐馬寨村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
106	11	14	2:58	14	9:00	6.0	20.8										
		14	9:00	14	12:10	3.2	4.5	4.5									
		14	2:58	14	12:10	9.2	25.3										
107	12	21	10:25	22	0:15	13.8	6.2	6.2									
108		24	16:55	25	9:00	16.1	13.2*	13.2*									
		25	9:00	25	11:25	2.4	0.1*	0.1*									
		24	16:55	25	11:25	18.5	13.3*										
全年統計		一次最大降水量: 71.8公厘				歷時: 16.6小時		日 期: 8月 1-2 日		降水率: 26.5公厘/小時							
		一次最急降水量: 50.0公厘				歷時: 2.0小時											
備 註																	
符 號		Φ分列數值		*雪水量		*雨雪水量		△雨雹水量									





遼 河 流 域

千山水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	鞍山市馬驛屯街	東經：122°55'	北緯：41°04'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	0	0	9.4	0	0	0	0
2	0.4*	0	0	0	0	30.1	0	27.3	0	0.5	0	0
3	0	0	0	0	0	26.0	25.7	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0
5	0	0	11.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	1.1	0	19.8	0	14.7	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	2.1*	0	0	0	12.5	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	6.4	0	0	0	0	0	5.3	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	21.7	8.8	10.5	0	0
12	0	0	0	0	0	13.5	0	0.4	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	2.4	19.6	0.5	16.8	0	14.3	0
14	0	0	0	0	0	T	1.6	32.9	0.7	0	11.9	0
15	0	3.8*	0	0	1.6	0	0	24.6	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	23.9	0.4	0	0	0
17	0	0.6*	T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0.5	0	0	0	1.7	18.6	0	0
19	0	0	0	0	0	0	27.8	0	0	0.6	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0
21	0	1.0*	0	0	0	0	6.3	1.5	0	0	6.0*	0
22	0	8.1*	0	0	0	0	0	11.5	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	5.3	0	0
24	0	0	0	0	0.8	0	4.2	0	7.1	1.0	0	13.2*
25	0	0	0	0	16.8	0	0	0	13.0	0	0	0
26	0	0	0	15.3	0	1.5	0.4	0	0	0	0	0
27	0	10.6*	0.5*	0	0	0	32.8	0	0	0	0	0
28	0	0	0.1*	0	0	0	0	0	43.0	0	0	0
29	0	0	0.2*	0	3.0	0	37.2	0	0.4	0	0	0
30	0	0	0	0	7.0	0	38.4	0	8.4	13.6	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.9	0	0
總 量	0.4	26.2	12.0	22.8	29.7	110.8	194.0	168.7	100.3	59.3	32.2	13.2
百 分 比	0.01	3.40	1.56	2.96	3.86	14.40	25.21	21.92	13.03	7.71	4.18	1.72
降 水 日 數	1	6	4	3	6	9	10	12	10	9	3	1
百 分 比	1.35	8.11	5.41	4.05	8.11	12.16	13.51	16.22	13.51	12.16	4.05	1.35
一 日 最 大 量	0.4	10.6	11.2	15.3	16.8	30.1	38.4	32.9	43.0	18.6	14.3	13.2
日 期	2	27	5	26	25	2	30	14	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 769.6			年降水日數 74				最大日降水量 43.0 9月28日				
	最大月降水量 194.0 7月					最小月降水量 0.4 1月						
附 註												
符 號	*雪水量 *雨雪水量											

## 遼 河 流 域

## 千山水位站 1951 年降水量記錄表

鞍山市馬驛屯村街

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	11:20	2	21:40	10.3	0.4*	0.4*	42	7	30	15:25	30	17:50	2.4	2.6	
2	2	9	13:15	9	20:22	7.1	2.1*	2.1*	43	8	30	18:10	30	20:40	2.5	11.5	
3		15	18:20	16	9:50	15.5	3.8*	3.8*	44	1	17:10	2	5:40	12.5	6.1	9.4	
4		17	19:30	18	0:10	4.7	0.6*	0.6*	45	2	2	7:00	2	9:00	2.0	3.3	
5		21						1.0*		2	2	9:00	2	11:20	2.3	11.2	27.3
		22	7:10	22	10:00	2.8	1.0*			2	2	7:00	2	11:20	4.3	14.5	
		22	10:00	22	13:50	3.8	8.1*	8.1*	46	2	2	19:00		x x	x	16.1	
		22	7:10	22	13:50	6.7	9.1*		47	6	6	14:15	6	17:50	3.6	0.6	14.7
6		27						10.6*	48	6	6	18:00		x x	x	14.1	
		28+	2:10	28	9:35	7.4	10.6*		49	11	11	12:25	11	13:50	1.4	8.9	21.7
7	3	5	10:50	5	22:20	11.5	11.2*	11.2*	50	11	11	14:10	11	17:20	3.2	8.6	
8		17					T *		51	11	11	21:35	12	9:00	11.4	4.2	
		18+	7:10	18	7:30	0.3	T *			12	12	9:00	12	11:10	2.2	0.4	0.4
9		27						0.5*		11	11	21:35	12	11:10	13.6	4.6	
		28+	4:50	28	8:20	3.5	0.5*	0.1*	52	13							0.5
10		29+	7:50	29	8:40	0.8	0.1*	0.2*		14	14	8:10	14	8:50	0.7	0.5	
11		30+	5:10	30	6:50	1.7	0.2*		53	14	14	10:05	14	14:30	4.4	32.9	32.9
12	4	6	11:35	6	15:40	4.1	1.1	1.1	54	15	15	22:20	16	9:00	10.7	24.6	24.6
13		10	11:10	10	19:55	8.8	6.4	6.4		16	16	9:00	16	12:35	3.6	23.9	23.9
14		26	21:10	27	4:00	6.8	15.3	15.3		15	15	22:20	16	12:35	14.3	48.5	
15	5	15						1.6	55	20	20	15:10	20	15:25	0.3	T	T
16		16	3:20	16	4:30	1.2	1.6		56	21	21					1.5	
17		18	x x		x x	x	0.5			22	22	7:50	22	9:00	1.2	1.5	
18		24	13:40	24	15:50	2.2	0.8	0.8		22	22	9:00	23	9:00	24.0	11.5	11.5
		25	16:10	25	23:30	7.3	16.8	16.8		23	23	9:00	23	13:10	4.2	0.3	0.3
19		29						3.0		22	22	7:50	23	13:10	29.3	13.3	
		30	4:50	30	10:00	5.2	3.0			11	11	17:50	12	1:20	7.5	8.8	8.8
		30	10:00	30	17:10	7.2	7.0	7.0	57	13	13	18:15	14	9:00	14.8	16.8	16.8
		30	4:50	30	17:10	12.3	10.0		58	14	14	9:00	14	13:15	4.3	0.7	0.7
20	6	2	18:55	3	9:00	14.1	30.1	30.1		13	13	18:15	14	13:15	19.0	17.5	
		3	9:00	4	7:10	22.2	26.0	26.0	59	16	16	x x		x x	x	0.4	0.4
21		2	18:55	4	7:10	36.3	56.1		60	18	18	x x		x x	x	1.7	1.7
22		4	9:00	4	12:10	3.2	0.5	0.5	61	24	24	9:18	24	14:40	5.4	1.2	7.1
23		6	11:20	6	13:35	2.3	0.7	19.8	62	24	24	15:10	24	16:50	1.7	2.1	
		7	1:00	7	3:10	2.2	19.1	4.5	63	24	24	17:55	24	21:10	3.3	3.8	
24		8	3:30	8	9:00	5.5	4.5		64	25	25	19:30	25	21:10	1.7	13.0	13.0
25		9	17:45	10	9:00	15.3	12.5	12.5	65	28	28	18:20	29	9:00	16.7	43.0	43.0
26		12	20:45	13	9:00	12.3	13.5	13.5		29	29	9:00	29	9:15	0.3	0.4	0.4
		13	9:00	13	13:15	4.3	2.4	2.4		28	28	16:20	29	9:15	16.9	43.4	
		12	20:45	13	13:15	16.5	15.9		66	30	30	14:00	30	17:05	3.1	8.4	8.4
27		14	12:00	14	15:50	3.8	T	T	67	10	2	18:15	2	18:50	0.6	0.5	0.5
28		26	10:10	26	14:00	3.8	1.5	1.5	68	10	10					5.3	
29	7	3	10:15	4	7:50	21.6	25.7	25.7		11	11	3:10	11	4:10	1.0	5.3	
30		13	11:25	13	12:50	1.4	2.7	19.6	69	11	11	12:50	12	1:15	12.4	10.5	10.5
31		13	15:05	13	19:40	4.6	4.7		70	18	18	18:40	19	7:50	13.2	18.6	18.6
32		13	21:10	14	2:05	4.9	12.2		71	19	19	9:45	19	11:25	1.7	0.6	0.6
33		14	15:10	14	15:55	0.8	0.4	1.6	72	23	23	17:10	23	20:50	3.7	5.3	5.3
34		15	7:15	15	8:05	0.8	1.2		73	24	24	16:05	24	16:50	0.8	1.0	1.0
35		19	16:30	19	17:15	0.8	2.3	27.8	74	30	30	18:10	31	4:20	10.2	13.6	13.6
36		19	19:20	19	21:15	1.9	25.5		75	31	31	10:15	31	11:20	1.1	1.2	3.9
37		21	15:25	21	17:40	2.3	6.3	6.3	76	31	31	13:25	31	14:10	0.8	1.4	
38		24	12:15	24	13:50	1.6	4.2	4.2	77	31	31	17:05	31	21:30	4.4	1.3	
39		26						0.4	78	11	13	15:40	14	9:00	17.3	14.3	14.3
		27	8:10	27	8:50	0.7	0.4			14	14	9:00	14	13:15	4.3	11.9	11.9
40		27	11:25	27	13:10	1.8	32.8	32.8		13	13	15:40	14	13:15	21.6	26.2	
41		29						37.2	79	12	21	10:15	21	16:40	6.4	6.0*	6.0*
		30	2:50	30	9:00	6.2	37.2		80	24	24	20:15	25	9:00	12.8	13.2*	13.2*
		30	9:00	30	13:20	4.3	24.3	38.4									
		30	2:50	30	13:20	10.5	61.5										
全年統計		一次最大降水量: 61.5公厘				歷時: 10.5小時		日 期: 7月 30日		降水率: 18.2公厘/小時							
		一次最急降水量: 32.8公厘				歷時: 1.8小時											
備 註																	
符 號		+ 改正數值				* 雪水量		* 雨雪水量									



## 遼 河 流 域

## 馬家屯水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣馬家屯	東經：122°35'	北緯：40°59'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.1*	0	0	0	0	0	0	32.6	0	0	0	0
2		0.4*	0	0	0	0	32.2	0	42.0	0	0.3	0	0
3		0	0	0	0	0	17.4	16.0	0	0	0.2	0	0
4		0	0	0	0	0	T	0	0.3	0	0	0	0
5		0	0	5.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	4.0	0	3.2	0	67.9	T	0	0	0
7		0	0	0	0	0	16.5	0	3.9	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0.3	0.3	0	0
9		0	1.8*	0	0	0	6.5	0	0	T	0	0	0
10		0	0	0	4.8*	0	5.4	0	0.2	0	2.7	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	13.3	9.9	9.7	0.6	0
12		0	0	0	0	0	9.5	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	4.1	63.0	0.2	21.0	0	19.9	0
14		0	0	0	0	0	0	1.3	13.6	0.2	0	3.6	0
15		0	4.2*	0	0	0	0	5.8	48.4	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	1.8	0.3	0	0	0
17		0	1.2*	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0
18		0	0	0	0.2	0.3	0	0	0	T	15.6	0	0
19		0	0	0	0	0	0	13.4	0	0	0.6	2.5	0
20		0	0.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	7.5*	0	0	0	0	2.1	T	0	0	3.0*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	8.4	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0.3	0	0	0	3.5	4.5*	0	0
24		0	0	0	0	13.1	0	0	0	15.5	T	0	13.0*
25		0	0	0	0	8.4	0	0	0	20.6	0	0	1.5*
26		0	0.4*	2.3	20.0	0	1.3	0.8	0	0	0	0	0
27		0	4.5*	0	0	0	0	25.9	T	0	0	0	0
28		0	0.3*	0.5*	0	0	0	0	0	31.1	0	0	0
29		0	0	0	0	2.0	0	35.8	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	5.8	0	49.1	0.8	4.7*	14.5	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1	0	0
總 量		0.5	20.2	8.3	29.0	29.9	96.9	213.2	233.4	108.5	49.5	29.6	14.5
百 分 比		0.01	2.42	1.00	3.56	3.59	11.63	25.58	28.00	13.02	5.94	3.55	1.74
降 水 日 數		2	8	3	4	6	10	10	13	11	10	5	2
百 分 比		2.38	9.52	3.57	4.76	7.14	11.90	11.90	15.48	13.10	11.90	5.95	2.38
一日最大量		0.4	7.5	5.5	20.0	13.1	32.2	63.0	67.9	31.1	15.6	19.9	13.0
日 期		2	21	5	26	24	2	13	6	28	18	13	24
全 年 統 計		年降水量 833.5				年降水日數 84				最大日降水量 67.9 8月6日			
		最大月降水量 233.4 8月						最小月降水量 0.5 1月					
附 註													
符 號		*雪水量	*雨雪水量	*雨霰水量	△雨雹水量								



## 馬家屯水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣馬家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	1	9:30	2	10:00	0.5	0.1*	0.1*	43	7	15	9:40	15	15:00	5.3	5.8	5.8
		2	10:00	2	18:00	8.0	0.4*	0.4*	44		19	13:30	19	14:10	0.7	3.5	13.4
		2	9:30	2	18:00	8.5	0.5*		45		19	17:00	19	17:40	0.7	4.5	
		2	9:30	2	18:00	8.5	0.5*		46		19	x x	x x	x	5.3		
2	2	9	12:30	9	19:30	7.0	1.6*	1.6*	47		20	8:30	20	9:00	0.5	0.1	
3		15	20:30	16	3:00	6.5	4.0*	4.2*	48		21	9:00	21	12:40	3.7	2.1	2.1
		16	3:00	16	4:00	1.0	0.2*		49		26	14:20	26	14:45	0.4	0.6	0.8
		15	20:30	16	4:00	7.5	4.2*		50		27	7:50	27	9:00	1.2	0.2	
		17	23:00	18	1:30	2.5	1.2*	1.2*			27	9:00	27	11:00	2.0	23.7	25.9
		20						0.5*			27	7:50	27	11:00	3.2	23.9	
6		21	1:30	21	5:00	3.5	0.5*		51		27	11:15	27	12:30	1.3	1.9	
		21	10:00	21	24:00	14.0	7.5*	7.5*	52		27	12:45	27	13:25	0.7	0.3	
		26	11:00	26	16:00	5.0	0.4*	0.4*	53		29	20:00	30	9:00	13.0	35.8	35.8
		27	23:00	28	9:30	10.5	4.5*	4.5*			30	9:00	30	12:40	3.7	23.3	49.1
		28	10:00	28	12:00	2.0	0.3*	0.3*			29	20:00	30	12:40	16.7	59.1	
10	3	5	17:00	6	2:00	9.0	5.5*	5.5*	54		30	14:35	30	21:40	7.1	25.8	
		26						2.3	55	8	1	20:00	2	6:30	10.5	9.3	32.6
		27+	3:30	27	7:00	3.5	2.3		56		2	7:40	2	9:00	1.3	23.3	
		28									2	9:00	2	11:20	2.3	34.7	42.0
		29+	3:00	29	9:30	6.5	0.5*				2	7:40	2	11:20	3.7	58.0	
13	4	6	22:30	7	0:50	2.3	4.0	4.0	57		2	12:45	2	15:15	2.5	5.0	
		10	10:00	10	16:30	6.5	2.8	4.8*	58		2	21:40	3	0:40	3.0	2.3	
		10	23:00	11	8:00	9.0	2.0*		59		4	14:10	4	14:25	0.3	0.3	0.3
		18						0.2	60		6	11:40	6	13:40	2.0	51.2	67.9
		19	5:40	19	8:40	3.0	0.2		61		6	14:00	6	14:30	0.5	0.6	
17		26	19:00	27	7:00	12.0	20.0	20.0	62		7	3:30	7	4:20	0.8	11.4	
		18	13:30	18	14:00	0.5	0.3	0.3	63		7	4:40	7	5:40	1.0	2.2	
		23						0.3	64		7	6:00	7	9:00	3.0	2.5	
		24	9:40	24	10:00	0.3	0.3				7	9:00	7	10:30	1.5	2.2	3.9
		24	10:00	24	11:10	1.2	12.8	13.1			7	6:00	7	10:30	4.5	4.7	
20		24	9:40	24	11:10	1.5	13.1		65		7	13:10	7	15:10	2.0	1.7	
		25	6:00	25	10:00	4.0	0.3		66		10	18:00	10	18:10	0.2	0.2	0.2
		25	16:30	26	7:20	14.8	8.4	8.4	67		11	10:40	11	10:50	0.2	4.5	13.3
		29						2.0	68		12	3:00	12	7:45	4.8	8.8	
		30	2:40	30	10:00	7.3	2.0		69		13						0.2
28	6	30	10:00	30	19:00	9.0	5.8	5.8	70		14	7:50	14	9:00	1.2	0.2	
		30	2:40	30	19:00	16.3	7.8				14	14:30	14	15:20	0.8	1.8	13.6
		2	19:00	3	9:00	14.0	32.2	32.2	71		14	18:00	14	21:00	3.0	4.3	
		3	9:00	3	11:10	2.2	2.7	17.4	72		14	22:30	15	0:20	1.8	7.5	
		2	19:00	3	11:10	16.2	34.9		73		15	17:00	15	21:30	4.5	9.2	48.4
24		3	12:00	3	18:00	6.0	2.4		74		16	2:00	16	9:00	7.0	39.2	
		3	18:30	4	2:00	7.5	12.3				16	9:00	16	10:00	1.0	1.8	1.8
		4	x x	x x	x	T					16	2:00	16	10:00	8.0	41.0	
		6						3.2	75		21	x x	x x	x	T	T	T
		6	24:00	7	4:00	4.0	3.2		76		22	11:00	22	21:00	10.0	5.9	8.4
28		7	15:20	7	15:40	0.3	5.3	16.5	77		23	2:00	23	9:00	7.0	2.5	
		7	23:30	8	9:00	9.5	11.2		78		27	x x	x x	x	T	T	T
		8						0.8	79		30	11:10	30	13:40	2.5	0.8	0.8
		9	7:30	9	9:00	1.5	0.8		80	9	6	x x	x x	x	T	T	T
		9	9:00	9	13:30	4.5	6.5	6.5	81		8	21:10	9	0:10	3.0	0.3	0.3
31		9	7:30	9	13:30	6.0	7.3		82		9	x x	x x	x	T	T	T
		10	15:00	10	16:30	1.5	5.4	5.4	83		11	16:45	11	18:15	1.5	6.2	9.9
		12	20:10	13	5:00	8.8	7.5	9.5	84		11	x x	x x	x		3.7	
		13	5:10	13	6:40	1.5	0.7		85		13						21.0
		13	7:10	13	9:00	1.8	1.3				13	24:00	14	8:35	8.6	21.0	
35		13	9:00	13	11:00	2.0	4.1	4.1	86		14	10:00	14	12:00	2.0	0.2	0.2
		13	7:10	13	11:00	3.8	5.4		87		16	x x	x x	x	0.3	0.3	0.3
		26						1.3	88		17	18:10	17	18:20	0.2	1.4	1.4
		27	1:30	27	3:00	1.5	1.3		89		18	x x	x x	x	T	T	T
		3	10:40	3	14:30	3.8	2.9	16.0	90		23						3.5
37		3	16:10	3	19:50	3.7	13.1				24	8:30	24	9:00	0.5	3.5	
		13	14:30	13	15:00	0.5	1.3	63.0			24	9:00	24	12:00	3.0	13.2	15.5
		13	15:25	13	18:00	2.6	51.0				24	8:30	24	12:00	3.5	16.7	
		13	18:10	13	19:00	0.8	3.5				24	13:50	24	14:15	0.4	0.4	
		13	23:30	14	4:30	5.0	7.2				24	17:10	24	20:10	3.0	1.9	
42		14						1.3	93		25	15:00	25	16:40	1.7	7.4	20.6
		15	4:30	15	4:45	0.3	1.3		94		25	18:00	25	21:20	3.3	13.2	

馬家屯 水位站 1951 年 降水量記錄表

遼東省海城縣馬家屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
95	9	27	x x		x x	x	T	T									
96		28	16:00	28	17:00	1.0	3.1	31.1									
97		28	18:40	29	8:40	14.0	28.0										
98		30	11:25	30	13:05	1.7	0.3	4.7 <sub>△</sub>									
99		30	14:00	30	16:50	2.8	3.9 <sub>△</sub>										
100	10	30	19:20	30	19:35	0.3	0.5	0.3									
101		2															
		3	6:00	3	8:30	2.5	0.3	0.2									
102		3	15:00	3	18:00	3.0	0.2	0.3									
103		8															
104	10	9	7:50	9	9:00	1.2	0.3	2.7									
		10															
		11	2:45	11	3:35	0.8	2:7	9.7									
105		11	17:20	11	19:20	2.0	7.5										
106		11	23:00		x x	x	2.2										
107		18	17:20	19	9:00	15.7	15.6	15.6									
		19	9:00	19	10:30	1.5	0.4	0.6									
		18	17:20	19	10:30	17.2	16.0										
108		19	15:30	19	21:00	5.5	0.2										
109		23	18:10	23	20:00	1.8	4.5 <sub>△</sub>	4.5 <sub>△</sub>									
110	11	24			x x	x	T	T									
111		30	17:10	31	4:40	11.5	14.5	14.5									
112		31	16:00		x x	x	1.1	1.1									
113		11	16:30	11	17:40	1.2	0.4	0.6									
114		12	4:50	12	6:20	1.5	0.2										
115		13						19.9									
		14	2:00	14	9:00	7.0	19.9										
		14	9:00	14	12:00	3.0	3.6	3.6									
		14	2:00	14	12:00	10.0	23.5										
116		19	12:15	19	15:25	3.2	2.0	2.5									
117	12	19	18:00	19	20:30	2.5	0.5										
118		21	11:30	21	24:00	12.5	3.0 <sub>△</sub>	3.0 <sub>△</sub>									
119		24	16:30	25	9:00	16.5	13.0*	13.0*									
		25	9:00	25	14:00	5.0	1.5*	1.5*									
		24	16:30	25	14:00	21.5	14.5*										
全年統計		一次最大降水量: 59.1公厘				歷時: 16.7小時		日 期: 7月 29-30日		降水率: 25.6公厘 / 小時							
		一次最急降水量: 51.2公厘				歷時: 2.0小時											
備 註																	
符 號		* 雪水量				* 雨雪水量		* 雨霰水量		△ 雨雹水量							





## 官草溝水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣官草溝	東經：122°31'	北緯：41°00'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	47.7	0	0	0	0
2		1.0*	0	0	0	0	30.0	0	40.9	0	0.3	0	0
3		0	0	0	0	0	28.6	3.8	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	3.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	3.6	0	18.5	0	0	0	0
7		0	0	0	3.1	0	11.0	0	3.5	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0.2	0	0
9		0	1.4*	0	0	0	7.4	0	0	1.3	0	0	0
10		0	0	0	3.7*	0	0.2	0	0	0	0.2	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	10.0	14.6	9.5	2.5	0
12		0	0	0	0	0	11.6	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	3.3	54.0	0.2	0	0	19.1	0
14		0	0	0	0	0	0	0.1	24.4	22.4	0	3.1	0
15		0	3.2*	0	0	0.1	0	8.9	0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	55.1	0	0	0	0
17		0	0.2*	0	0	0	0	0	0	1.3	0	0	0
18		0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	17.6	0	0
19		0	0	0	0	0	0	5.1	0	0	0.4	2.5	0
20		0	0.5‡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	9.2‡	0	0	0	0	14.0	0	0	0	5.6*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	3.7	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.6	0	0
24		0	0	0	0	10.9	0	0	0	18.0	0	0	11.7*
25		0	0	0	0	8.9	0	0	0	22.0	0	0	3.1*
26		0	0.1*	2.4	14.0	0	2.0	0	0	0	0	0	0
27		0	5.1*	0	0	0	0	43.4	0	0	0	0	0
28		0	0.2*	0.5*	0	0	0	0	0	28.2	0	0	0
29		0	0	0	0	2.1	0	42.1	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	5.6	0	48.8	1.0	8.1	14.4	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0
總 量		1.0	19.9	6.4	20.8	27.9	98.3	224.2	206.0	115.9	47.6	33.8	14.8
百 分 比		0.12	2.44	0.78	2.55	3.42	12.04	27.46	25.23	14.19	5.83	4.14	1.81
降 水 日 數		1	8	3	3	6	10	9	10	8	9	5	2
百 分 比		1.35	10.81	4.05	4.05	8.11	13.51	12.16	13.51	10.81	12.16	6.76	2.70
一 日 最 大 量		1.0	9.2	3.5	14.0	10.9	30.0	54.0	56.1	28.2	17.6	19.1	11.7
日 期		2	21	5	26	24	2	13	16	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 816.6				年降水日數 74				最大日降水量 56.1 8月16日				
	最大月降水量 224.2					7月			最小月降水量 1.0 1月				
附 註													
符 號	⊕ 分列數值 *雪水量 *雨雪水量												

## 官草溝水位站1951年降水量記錄表

遼東省海城縣官草溝

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	2	2	10:00	2	15:28	5.5	1.0*	1.0*	51	7	19	16:37	19	17:24	0.8	1.4	14.0	
2		9	12:04	9	18:20	6.3	1.4*	1.4*	52		19	×	×	×	×	5.9		
3		15	19:42	15	23:16	3.6	3.0*	3.2*	53		21	9:15	21	11:46	2.5	5.8		
4		16	7:23	16	8:14	0.9	0.2*		54		21	16:11	21	16:19	0.1	8.2		
5		17	21:35	17	22:09	0.6	0.2*	0.2*	55		27	9:02	27	9:05	0.1	1.9		
6		20						0.5*			27	9:10	27	9:17	0.1	1.9	43.4	
	21	5:56	21	10:24	4.5	0.5*		56	27	9:02	27	9:17	0.3	3.8				
	21	10:24	21	15:57	5.6	4.5	9.2*	57	27	10:11	27	11:36	1.4	35.1				
	21	15:57	21	23:45	7.8	4.7*		57	27	12:03	27	12:27	0.4	4.5				
	21	5:56	21	23:45	17.8	9.7*		58	29									
7	8	26	12:30	26	14:20	1.8	0.1*	0.1*			30	3:17	30	8:46	5.5	42.1	48.8	
8		27						5.1*	59		30	9:06	30	12:18	3.2	27.1		
		28	2:28	28	10:00	7.5	5.1*		60		30	13:27	30	13:39	0.2	4.6		
		28	10:00	28	10:04	0.1	0.2*	0.2*	61		30	15:11	30	15:19	0.1	0.2		
		28	2:28	28	10:04	7.6	5.3*		62		30	15:37	30	16:23	0.8	11.9		
9	3	5	15:54	5	21:56	6.0	3.5*	3.5*	63	8	30	16:36	30	16:54	0.3	5.0	47.7	
10		26						2.4	64		1	22:00	2	5:17	7.3	13.5		
		27	4:10	27	7:25	3.3	2.4		65		2	7:24	2	9:00	1.6	34.2		
11		28						0.5*			2	9:00	2	10:14	1.2	25.5	40.9	
	29	3:50	29	9:24	5.6	0.5*				2	7:24	2	10:14	2.8	59.7			
12	4	7	20:13	7	22:24	2.2	3.1	3.1	66		2	11:06	2	13:25	2.3	10.9	18.5	
13		10	10:35	10	15:41	5.1	1.9	3.7*	67		2	×	×	×	×	4.5		
14		10	19:25	10	23:46	4.4	1.7		68		6	13:16	6	13:24	0.1	2.7		
15		11	8:10	11	8:20	0.2	0.1*		69		6	14:27	6	15:06	0.7	8.9		
16		26	19:43	27	8:34	12.9	14.0	14.0	70		7	4:51	7	6:04	1.2	6.0		
17	5	15						0.1	71		7	8:13	7	8:56	0.7	0.9	2.5	
18		16	2:37	16	2:41	0.1	0.1		72		7	13:47	7	14:04	0.3	3.5		
19		18	12:25	18	12:50	0.4	0.2	0.3	73		11	12:35	11	12:49	0.2	2.9		
20		18	16:32	18	16:45	0.2	0.1		74		12	4:36	12	7:38	3.0	7.1		
		24	10:09	24	10:27	0.3	6.2	10.9	75		13							0.2
21		24	10:54	24	12:34	1.7	3.5				14	7:24	14	7:28	0.1	0.2	24.4	
22		24	17:59	24	18:07	0.1	0.6		76		14	15:16	14	15:23	0.1	0.6		
23		25	6:23	25	6:46	0.4	0.6		77		14	×	×	×	×	23.8		
24		25	10:10	25	10:31	0.4	0.2	8.9	78		16	21:25	17	9:00	11.6	56.1		
25		25	17:53	26	5:27	11.6	7.9		79		22	10:45	23	8:36	21.9	3.7		
26		26	6:05	26	8:14	2.2	0.8		80	9	30	11:00	30	13:15	2.3	1.0	1.0	
27		29						2.1	81		9							1.3
		30	4:47	30	9:18	4.5	2.1				10	8:45	10	8:55	0.2	1.3		
28		30	14:10	30	18:21	4.2	5.6	5.6	82		11	16:30	11	17:45	1.3	1.9		
29		2	20:24	3	8:55	12.5	30.0	30.0	83		11	×	×	×	×	12.7		
30	6	3	9:06	3	17:54	8.8	6.2	28.6	84		14	×	×	×	×	22.4	22.4	
31		3	20:10	4	3:20	7.2	22.4		85		17	×	×	×	×	1.3		
32		6						3.6	86		24	9:00	24	12:00	3.0	11.8		
		7	2:15	7	3:30	1.3	3.6		87		24	×	×	×	×	6.2		
33		7	16:15	7	16:25	0.2	3.1	11.0	88		25	16:10	25	17:10	1.0	1.5		
34		8	1:16	8	7:30	6.2	7.9	0.6	89		25	×	×	×	×	20.5	28.2	
35		9	8:35	9	9:00	0.4	0.6		90		28	16:10	28	16:15	0.1	1.1		
		9	9:00	9	12:00	3.0	7.4	7.4	91		28	×	×	×	×	27.1		
		9	8:35	9	12:00	3.4	8.0		92		30	13:10	30	16:40	3.5	7.2		
36		10	16:24	10	16:27	0.1	0.2	0.2	93		30	×	×	×	×	0.9		
37		12	19:20	13	4:30	9.2	7.3	11.6	94	10	2						0.3	
38		13	6:30	13	9:00	2.5	4.3				3	5:45	3	8:35	2.8	0.3		
		13	9:00	13	11:40	2.7	3.3	3.3	95		8							
		13	6:30	13	11:40	5.2	7.6				9	7:38	9	8:04	0.4	0.2		
39		26	21:45	26	22:36	0.9	2.0	2.0	96		10	×	×	×	×	0.2		
40	7	3	11:47	3	13:10	1.4	2.7	3.8	97		11	×	×	×	×	9.5	9.5	
41		3	17:16	3	17:30	0.2	0.2		98		18	×	×	×	×	17.6		
42		3	18:30	3	19:04	0.6	0.9		99		19	×	×	×	×	0.4		
43		13	11:45	13	11:57	0.2	0.3	54.0	100		23	×	×	×	×	3.6		
44		13	15:10	13	15:15	0.1	0.8		101		30	×	×	×	×	14.4		
45		13	16:14	13	17:00	0.8	31.0		102	11	31	×	×	×	×	1.4	1.4	
46		13	17:46	13	18:05	0.3	13.6		103		11	×	×	×	×	2.5		
47		13	×	×	×	×	8.3		104		13	×	×	×	×	19.1		
48		14						0.1	105		14	9:00	14	13:07	4.1	3.1		
		15	3:14	15	3:17	0.1	0.1		106		19	11:14	19	12:37	1.4	0.9		
49		15	9:45	15	13:27	3.7	8.9	8.9	107		19	14:06	19	18:24	4.3	1.6	6.6*	
50		19	13:51	19	13:58	0.1	1.8	9.1	108		21	11:04	21	11:21	0.3	2.4		

官草溝水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣官草溝

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
108	11	21	11:22	21	19:07	7.8	4.2*										
109	12	21	11:04	21	19:07	8.1	6.6*										
		24	18:04	25	9:00	14.9	11.7*	11.7*									
		25	9:00	25	9:31	0.5	3.1*	3.1*									
		24	18:04	25	9:31	15.5	14.8*										





## 遼 河 流 域

## 石門嶺水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣石門嶺	東經：122°52'	北緯：40°47'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	14.5	0	0	0	0
2		T *	0	0	0	0	32.5	0	21.0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	13.7	34.0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	5.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	2.7*	0	1.7	0	9.8	0	0	0	0
7		0	0	0	T *	0	36.0	0	13.4	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	16.8	0	0	0	0	0	0
9		0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	5.7	0	0	0	0	0	9.4	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	25.7	9.8	7.2	0	0
12		0	0	0	0	0	11.0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	4.0	62.1	0	28.0	0	16.6	0
14		0	0	0	0	0	0	3.9	0.9	T	0	11.7	0
15		0	4.1*	0	0	0	0	3.8	11.0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	37.7	4.0	0	0	0
17		0	1.1*	0	0	0	0	0	0	6.0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	18.8	0	0
19		0	0	0	0	0	0	7.5	0	0	7.4	0.6	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	5.5*	0	0	0	0	3.2	0.6	0	0	4.7*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	11.0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0.9	0	5.5	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0	0	22.7	0	1.5*	4.0*
25		0	0	0	0	6.3	0	0	0	11.4	0	0	0
26		0	5.9‡	T	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
27		0	0.3‡	2.9‡	0	0	0	15.5	0	0	0	0	0
28		0	0	0.1‡	0	0	0	0	0	36.3	0	0	0
29		0	0	0	0	6.5	0	40.0	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	7.8	0	23.5	1.5	8.5△	15.7	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	4.4	0	0	0
總 量		T	21.4	8.8	17.5	20.6	115.7	193.5	148.0	127.3	68.4	35.1	4.0
百 分 比		0.00	2.81	1.16	2.30	2.71	15.22	25.45	19.47	16.74	9.00	4.62	0.53
降 水 日 數		0	6	3	3	3	7	9	12	9	7	5	1
百 分 比		0.00	9.23	4.62	4.62	4.62	10.77	13.85	18.46	13.85	10.77	7.69	1.54
一 日 最 大 量		T	8.5	5.8	9.1	7.8	36.0	62.1	37.7	36.3	18.8	16.6	4.0
日 期		2	21	5	26	30	7	13	16	28	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 760.3				年降水日數 65				最大日降水量 62.1 7月13日				
	最大月降水量 193.5					7月			最小月降水量 T 1月				
附 註	5月6日氣象場向東移88公尺。												
符 號	Φ分列數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												

## 石門嶺水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣石門嶺

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	14:00	2	16:15	2.3	T *	T *	47	8	16	7:10	16	9:00	1.8	2.0	
2		9	14:35	9	19:55	5.3	1.5*	1.5*	16		9:00	16	11:20	2.3	37.7	37.7	
3		15	19:00	16	0:35	5.6	4.1*	4.1*			16	7:10	16	11:20	4.2	39.7	
4		17	20:00	17	23:20	3.3	1.1*	1.1*	48		21	16:25	21	16:35	0.2	T	0.6
5		21	13:05	22	0:35	11.5	8.5*	8.5*	49		22	5:35	22	6:45	1.2	0.6	
6		26	12:00	26	16:00	4.0	1.5*	5.9	50		22	9:20	22	17:35	8.3	5.1	11.0
7		27	1:00	27	10:40	9.7	4.7*	0.3	51		22	18:10	23	9:00	14.8	5.9	
8	3	5	18:00	6	5:30	11.5	5.8*	5.8*	52		23	9:20	23	11:45	2.4	0.9	0.9
9		26						T	53		30	12:35	30	15:40	3.1	1.5	1.5
		27	6:00	27	8:05	2.1	T	2.9	54	9	11	18:00	11	23:45	5.8	9.8	9.8
10		28	2:00	28	10:20	8.3	3.0*	0.1	55		13						
11	4	6						2.7*		14	1:25	14	7:35	6.2	28.0		
		7+	2:00	7	2:30	0.5	2.7*	T *	56	14	13:15	14	14:25	1.2	T	T	
12		8+	8:15	8	9:15	1.0	T *		57		16	20:40	16	22:35	1.9	4.0	4.0
13		10	12:00	10	19:50	7.8	4.0	5.7	58		17	19:20	17	23:00	3.7	4.8	6.0
14		11	1:00	11	7:45	6.8	1.7		59		18	7:15	18	9:00	1.8	1.2	
15	5	26	20:00	27	8:00	12.0	9.1	9.1	60		18	9:20	18	11:50	2.5	0.6	0.6
16		25	20:15	26	6:50	10.6	6.3	6.3	61		24	9:10	24	15:20	6.2	19.5	22.7
17		29						6.5	62		24	15:45	24	16:15	0.5	0.6	
		30	5:30	30	9:30	4.0	6.5		63		24	19:50	24	22:35	2.8	2.6	
18		30	12:00	30	18:05	6.1	7.8	7.8	64		25	17:30	25	17:45	0.3	T	11.4
19	6	2						32.5	65		25	19:20	25	22:35	3.3	11.4	
		3	3:45	3	9:00	5.3	32.5		66		28	17:45	29	8:15	14.5	36.3	36.3
20		3	13:00	3	16:20	3.3	5.5	13.7	67		30	14:17	30	16:30	2.2	6.8 <sup>△</sup>	8.5 <sup>△</sup>
21		4	0:05	4	4:50	4.8	8.2		68		30	17:26	30	19:50	2.4	1.7	
22		6						1.7	69	10	10						9.4
		7	1:00	7	3:00	2.0	1.7				11	5:00	11	7:47	2.8	9.4	
23		7	21:05	8	9:00	11.9	36.0	36.0	70		11	20:17	12	3:10	6.9	7.2	7.2
24		8	9:30	8	14:20	4.8	16.8	16.8	71		18	19:14	19	9:00	13.8	18.8	18.8
25		12	20:15	13	9:00	12.8	11.0	11.0	72		19	9:15	19	14:37	5.4	4.2	7.4
		13	9:00	13	12:20	3.3	4.0	4.0	73		19	17:00	19	22:30	5.5	3.2	
		12	20:15	13	12:20	16.1	15.0		74		23	20:16	23	23:38	3.4	5.5	5.5
26	7	3	12:00	3	16:15	4.3	4.0	34.0	75		30	17:05	31	3:00	9.9	15.7	15.7
27		3	18:00	3	20:41	2.7	30.0		76		31	9:10	31	14:30	5.3	3.2	4.4
28		13	12:05	13	13:00	0.9	1.1	62.1	77		31	16:30	31	19:15	2.8	1.2	
29		13	15:20	13	20:00	4.7	51.0		78	11	13						16.6
30		14						3.9			14	3:40	14	9:00	5.3	16.6	
		15	4:00	15	7:45	3.8	3.9			14	9:00	14	15:30	6.5	11.7	11.7	
31		15	11:37	15	14:40	3.1	3.8	3.8			14	3:40	14	15:30	11.8	28.3	
32		19	14:25	19	16:38	2.2	3.0	7.5	79		19	13:05	19	15:20	2.3	0.6	0.6
33		19	19:20	20	4:00	8.7	4.5		80		21	12:47	21	18:00	5.2	4.7*	4.7*
34		21	14:00	21	16:25	2.4	3.2	3.2	81		24					1.5*	1.5*
35		27	10:25	27	13:37	3.2	15.5	15.5			25	5:35	25	6:47	1.2	1.5*	
36		29						40.0	82	12	24						4.0*
		30	2:20	30	9:00	6.7	40.0				25	1:00	25	9:00	8.0	4.0*	
		30	9:00	30	12:25	3.4	23.5	23.5									
		30	2:20	30	12:25	10.1	63.5										
37	8	1	20:35	2	8:15	11.7	14.5	14.5									
38		2	10:35	2	13:45	3.2	21.0	21.0									
39		6	13:45	6	14:15	0.5	0.6	9.8									
40		7	5:35	7	8:00	2.4	9.2										
41		7	9:15	7	13:20	4.1	13.4	13.4									
42		11	12:50	11	13:40	0.8	0.7	25.7									
		11	13:45	11	14:50	1.1	10.2										
		11	12:50	11	14:50	2.0	10.9										
43		12	5:50	12	9:00	3.2	14.8										
44		14	15:35	14	15:50	0.3	0.5	0.9									
45		15	8:20	15	8:45	0.4	0.4										
46		15	22:15	16	3:05	4.8	9.0	11.0									
全年統計		一次最大降水量: 63.5 公厘				歷時: 10.1 小時			日 期: 7 月 30 日								
		一次最急降水量: 37.7 公厘				歷時: 2.3 小時			降水率: 16.4 公厘/小時								
備 注		5 月 6 日氣象場向東移88公尺。															
符 號		+ 改正數值    △ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量    △ 雨雹水量															



連 河 流 域  
海城水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣海城鎮	東經：122°42'	北緯：40°51'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	8.5	0	0	0	0
2		0.7*	0	0	0	0	41.2	0	16.2	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	15.6	16.2	0	0	0.2	0	0
4		0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0
5		0	0	8.9*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	3.6	0	2.7	0	19.9	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	12.4	0	13.6	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	2.4	0	0	0	0.3	0	0
9		0	0.6*	0	0	0	9.7	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	6.9	0	7.3	0	0	0	8.9	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	23.9	13.4	10.7	0	0
12		0	0	0	0	0	13.7	0	1.0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	5.8	58.7	2.5	25.8	0	17.1	0
14		0	0	0	0	0	1.5	8.1	13.1	0.3	0	9.1	0
15		0	4.3*	0	0	0	0	6.4	37.6	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	12.3	0.3	0	0	0
17		0	1.7*	0	0	0	0	0	0	2.4	0	0	0
18		0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	20.3	0	0
19		0	0	T *	0	0	0	24.7	0	0	3.6	1.2	0
20		0	0.4*	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0
21		0	12.3*	0	0	0	0	18.6	0	0	0	4.8*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	13.9	0	9.4	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0
24		0	0	0	0	2.7	0	4.2	0	24.3	0.2	0.5	7.2*
25		0	0	0	0	7.8	0	0	0	13.1	0	0	0.3*
26		0	0.7*	2.5	5.7	1.2	0.5	0	0	0	0	0	0
27		0	5.9*	0	0	0	0	7.8	0	0	0	0	0
28		0	2.8*	3.4	0	0	0	0	0	46.7	0	0	0
29		0	0	0	0	2.9	0	37.2	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	9.8	0	38.1	0.7	12.7	15.3	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	1.9	0	0	0
總 量		0.7	28.7	14.8	20.2	26.0	113.6	220.0	164.4	139.0	70.8	32.7	7.5
百 分 比		0.06	3.42	1.77	2.41	3.10	13.55	26.24	19.61	16.58	8.44	3.90	0.89
降 水 日 數		1	8	3	3	6	13	10	13	9	10	5	2
百 分 比		1.20	9.64	3.61	3.61	7.23	15.66	12.05	15.66	10.84	12.05	6.02	2.41
一日最大量		0.7	12.3	8.9	9.7	9.8	41.2	58.7	37.6	46.7	20.3	17.1	7.2
日 期		2	21	5	26	30	2	13	15	28	18	13	24
全 年 統 計		年降水量 838.4			年降水日數 83				最大日降水量 58.7			7月13日	
		最大月降水量 220.0			7月				最小月降水量 0.7			1月	
附 註													
符 號		*雪水量 *雨雪水量 *霰水量											

## 海城水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣海城鎮

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	1	2	11:10	2	18:50	7.7	0.7*	0.7*	54	7	3	19:47	3	21:10	1.4	12.5		
2		9	13:11	9	19:53	6.7	0.6*	0.6*	55		13	10:37	13	11:06	0.5	0.7	58.7	
3		15	12:00	15	15:21	3.4	4.3*	4.3*	56		13	13:35	13	18:50	5.3	55.2		
4		17	10:20	17	13:10	2.8	1.7*	1.7*	57		14	0:01	14	2:25	2.4	2.8	8.1	
5		20						0.4*	58		15	4:25	15	5:05	0.7	3.5		
	6	21+	7:30	21	9:40	2.2	0.4*		59		15	6:45	15	7:09	0.4	4.6		
6		21	10:00	21	21:00	11.0	12.3*	12.3*	60		15	10:02	15	14:32	4.5	6.4	6.4	
7		25	11:10	26	17:10	6.0	0.7*	0.7*	61		19	12:32	19	13:08	0.6	4.7	24.7	
8		27						5.9*	62		19	15:57	19	18:38	2.7	6.9		
		28	2:00	28	10:00	8.0	5.9*				19	18:44	19	19:20	0.6	1.2		
	3	28	10:00	28	22:35	12.6	2.8*	2.8*	63	19	15:57	19	19:20	3.4	8.1			
		28	2:00	28	22:35	20.6	8.7*			19	20:40	20	2:05	5.4	11.9			
9		5	18:17	5	22:07	3.8	8.9*	8.9*		64	21	9:00	21	10:45	1.8	2.1	18.6	
10		19	21:00	19	21:10	0.2	T *	T *		65	21	13:43	21	14:01	0.3	1.7		
11		26						2.5		66	21	15:37	21	15:42	0.1	0.2		
	4	27+	5:10	27	7:40	2.5	2.5		67		21	16:01	21	16:23	0.4	14.6		
12		28	22:00	29	9:00	11.0	3.4	3.4	68		24	12:18	24	12:52	0.6	4.2	4.2	
13		6						3.6	69		27	9:35	27	9:51	0.3	1.1	7.8	
		7	2:00	7	3:50	1.8	3.6		70		27	10:53	27	12:03	1.2	4.8		
14		10	11:10	10	15:40	4.5	4.2	6.9	71		27	12:14	27	12:42	0.5	1.9		
	5	11	4:00	11	7:20	3.3	2.7		72		29	21:15	29	21:20	0.1	0.1	37.2	
16		26	19:20	26	24:00	4.7	3.5	-9.7	73		30	2:07	30	9:00	6.9	37.1		
17		27	1:00	27	8:40	7.7	6.2				30	9:00	30	12:11	3.2	28.5	38.1	
18		18	12:10	18	13:14	1.1	0.5	1.6			30	2:07	30	12:11	10.1	65.6		
19		18	13:45	18	14:36	0.9	0.7		74		30	14:56	30	15:17	0.4	0.5		
		18	14:53	18	14:59	0.1	0.4		75		30	18:52	30	19:54	1.0	2.9		
21		24	10:24	24	12:45	2.4	2.3	2.7	76		30	20:38	31	1:40	5.0	3.8		
22		24	16:48	24	17:15	0.5	0.4		77		31	4:23	31	4:56	0.6	0.4		
23		25	16:32	25	17:29	1.0	0.5	7.8	78		31	5:09	31	5:45	0.6	2.0		
24		25	19:45	25	23:06	3.4	5.1		79		8	1	19:58	2	4:43	8.8	5.3	0.5
		26	4:20	26	8:03	3.7	2.2		80	2	2	4:43	2	6:25	1.7	0.9		
26		26	19:54	26	21:11	1.3	1.2	1.2			1	19:58	2	6:25	10.5	6.2		
27		29						2.9			2	6:42	2	7:06	0.4	2.3		
		30	4:24	30	9:53	5.5	2.9				2	9:54	2	10:45	0.9	1.3	16.2	
28		30	10:42	30	18:55	8.2	9.8	9.8			82	2	11:07	2	12:25	1.3	11.3	
	6	2						41.2	83	2	2	12:26	2	14:15	1.8	3.6		
29		3	2:10	3	9:00	6.8	41.2				2	11:07	2	14:15	3.1	14.9		
		3	9:05	3	10:33	1.5	1.5	15.6			6	11:38	6	12:37	1.0	1.4	19.9	
		3	2:10	3	10:33	8.4	42.7				6	13:00	6	13:49	0.8	6.5		
30		3	11:40	3	12:50	1.2	2.8				6	13:55	6	14:21	0.4	5.6		
		3	17:54	3	18:30	0.6	0.4		85	6	6	13:00	6	14:21	1.4	12.1		
32		3	19:11	3	23:07	3.9	10.9				6	14:56	6	16:11	1.3	0.3		
33		4						0.3			86	7	3:45	7	4:09	0.4	3.5	
		5	2:00	5	4:06	2.1	0.3				87	7	6:25	7	6:49	0.4	2.6	
34		6						2.7			88	7	9:02	7	12:31	3.5	13.6	13.6
		7	2:32	7	3:40	1.1	2.2		89	11	12:11	11	12:23	0.2	10.4	23.9		
35		7	6:19	7	6:24	0.1	0.5				11	13:10	11	13:17	0.1	0.3		
36		7	19:02	8	4:00	9.0	9.3	12.4			91	12	5:07	12	9:00	3.9	13.2	
37		8	7:05	8	8:43	1.6	3.1					12	9:00	12	9:18	0.3	1.0	1.0
38		8	9:59	8	10:13	0.2	0.2	2.4				12	5:07	12	9:18	4.2	14.2	
		8	11:40	8	12:00	0.3	0.3		92	13						2.5		
39		9	6:20	9	9:00	2.7	1.9				14	8:11	14	8:24	0.2	2.5		
40		9	9:00	9	13:04	4.1	9.7	9.7			93	14	11:13	14	12:30	1.3	13.1	13.1
		9	6:20	9	13:04	5.7	11.6				94	15	20:30	15	22:10	1.7	4.9	37.6
41		10	14:39	10	15:51	1.2	7.3	7.3			95	16	1:25	16	2:00	0.6	4.0	
		12	20:04	13	6:02	10.0	8.1	13.7	96	16	6:01	16	9:00	3.0	28.7			
42		13	6:30	13	7:49	1.3	5.0				16	9:00	16	11:05	2.1	12.3	12.3	
43		13	8:15	13	8:35	0.3	0.6				16	6:01	16	11:05	5.1	41.0		
44		13	9:46	13	11:34	1.8	5.6	5.8			97	22	9:41	22	19:35	9.9	10.3	13.9
46		13	11:57	13	12:10	0.2	0.2					23	1:05	23	3:00	1.9	2.6	
		14	13:25	14	15:00	1.6	1.2	1.5	99	23	5:37	23	9:00	3.4	1.0			
48		14	16:01	14	16:17	0.3	0.3				23	9:00	23	10:30	1.5	1.2	1.2	
49		20	21:25	20	21:37	0.2	0.4	0.4			100	23	5:37	23	10:30	4.9	2.2	
50		26	21:40	26	24:00	2.3	0.6	0.6				30	11:25	30	13:07	1.7	0.7	0.7
51		3	11:51	3	13:09	1.3	2.3	16.2				9	11	17:21	12	3:19	10.0	13.4
	7	3	13:31	3	14:22	0.9	0.4		102		13					25.8		
53		3	15:35	3	18:05	2.5	1.0				14	1:07	14	9:00	7.9	25.8		



## 海城水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣海城鎮

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
103	9	14	10:30	14	15:20	4.8	0.3	0.3									
104		16	20:24	16	21:51	1.5	0.2	0.3									
105		17	6:08	17	6:15	0.1	0.1										
106		17	19:45	17	20:31	0.8	1.4	2.4									
107		17	21:15	17	22:07	0.9	0.4										
108		18	8:05	18	8:27	0.4	0.5										
109		24	9:27	24	13:42	4.3	19.4	24.3									
110		24	18:22	24	20:09	1.8	4.9										
111		25	16:28	25	17:12	0.7	2.6	13.1									
112		25	18:39	25	23:10	4.5	10.5										
113		28	15:17	28	15:21	0.1	0.2	46.7									
114		28	18:45	29	8:27	13.7	45.5										
115		30	12:09	30	12:24	0.3	0.3	12.7									
116		30	13:31	30	13:42	0.2	0.1										
117		30	14:17	30	15:36	1.3	11.3										
118	10	30	16:14	30	16:21	0.1	0.2										
119		30	19:45	30	20:07	0.4	0.8										
120		3	10:45	3	14:51	4.1	0.2	0.2									
121		8						0.3									
122		9	6:05	9	6:17	0.2	T										
123	10	9	7:54	9	8:20	0.4	0.1										
124		9	8:40	9	8:57	0.3	0.2										
125		11	2:00	11	5:54	3.9	8.9	8.9									
126		11	15:43	11	16:07	0.4	0.6	10.7									
127		11	18:51	12	4:00	9.2	10.1										
128	11	18	15:02	19	9:00	18.0	20.3	20.3									
129		19	9:00	19	11:17	2.3	2.0	3.6									
130		18	15:02	19	11:17	20.3	22.3										
131		19	13:17	19	19:41	6.4	1.6										
132		22						9.4									
133	11	23	6:36	23	8:59	2.4	9.4	0.2									
134		24															
135		25	8:26	25	8:55	0.5	0.2										
136		30	16:50	30	18:59	2.2	2.6	15.3									
137		30	x x		x x	x	12.7										
138	12	31	9:40	31	13:20	3.7	1.9	1.9									
139		13	x x	14	9:00	x	17.1	17.1									
140		14	9:00	14	13:45	4.8	9.1	9.1									
141		13	x x	14	13:45	x	26.2										
142		19	12:30	19	14:37	2.1	1.2	1.2									
143	12	21	11:12	21	12:18	1.1	1.8	4.8*									
144		21	12:29	21	13:21	0.9	2.4*										
145		21	16:24	21	18:40	2.3	0.6*										
146		24						0.5*									
147		25	5:02	25	6:36	1.6	0.5*										
148	12	24	x x	25	9:00	x	7.2*	7.2*									
149		25	9:26	25	10:08	0.7	0.3*	0.3*									
150																	
全年統計		一次最大降水量: 65.6公厘				歷時: 10.1小時		日期: 7月30日									
		一次最急降水量: 10.4公厘				歷時: 0.2小時		降水率: 52.0公厘/小時									
備 註																	
符 號		+ 改正數值				* 雪水量		* 雨雪水量		* 霰水量							





## 東柳公屯水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣東柳公屯	東經：122°36'	北緯：40°51'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	6.8	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	34.8	0	16.0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	13.6	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	12.0	0	0	0	0	0
5		0	0	7.7*	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0	0	6.2	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	15.1	0	7.0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9		0	2.2*	0	0	0	10.4	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	8.0	0	6.1	0	0	19.3	12.3	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	19.7	0	9.1	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.3	0
13		0	0	0	0	0	11.0	87.0	1.9	25.8	0	0	0
14		0	0	0	0	0	5.3	0	4.7	0	0	10.3	0
15		0	0	0	0	0	0	7.8	49.7	1.3	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	1.9	0	0	0	0
17		0	1.0*	0	0	1.1	0	0	0	2.1	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	12.5	0	0	20.0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.5	2.4	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	7.5*	0	0	0	0	6.1	0	0	0	4.2*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	11.2	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.2	2.1*	0
24		0	0	0	0	7.7	0	0	0	22.7	0	0	0
25		0	0	0	0	5.1	0	0.7	0	15.2	0	0	0
26		0	5.0*	1.8	10.0	0	0	0	0	0	0	0	0
27		0	0	0	0	0	0.9	4.6	0	0	0	0	0
28		0	0	1.0*	0	0	0	0	0	35.8	0	0	0
29		0	0	0	0	0	0	32.0	0	5.7△	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	41.6	0	0	14.7	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		0.0	15.7	10.5	18.0	13.9	97.2	204.3	125.1	128.4	66.8	32.3	0.0
百 分 比		0.00	2.20	1.47	2.53	1.95	13.65	28.69	17.57	18.03	9.38	4.54	0.00
降 水 日 數		0	4	3	2	3	8	9	10	9	6	5	0
百 分 比		0.00	6.78	5.08	3.39	5.08	13.56	15.25	16.95	15.25	10.17	8.47	0.00
一 日 最 大 量		0	7.5	7.7	10.0	7.7	34.8	87.0	49.7	35.8	20.0	13.3	0
日 期			21	5	26	24	2	13	15	28	18	12	
全 年 統 計	年降水量 712.2				年降水日數 59				最大日降水量 87.0 7月13日				
	最大月降水量 204.3 7月					最小月降水量 0.0 1,12月							
附 註	12月24、25日鄰站均有降水，本站無降水可疑。												
符 號	*雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量												

## 東柳公屯水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣東柳公屯

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	2	9	12:00	9	20:00	8.0	2.2*	2.2*	53	8	16	9:35	16	10:20	0.8	1.9	1.9
2		17	11:00	17	12:00	1.0	1.0*	1.0*	54		22	9:47		x x	x	11.2	11.2
3		21	11:00	21	24:00	13.0	7.5*	7.5*	55	9	5						0.5
4		26	10:30	26	17:30	7.0	5.0*	5.0*			6	7:35	6	7:42	0.1	0.5	
5	3	5+	18:00	6	2:00	8.0	7.7*	7.7*	56		10						19.3
6		26						1.8			11	4:47	11	7:43	2.9	19.3	
		27+	6:00	27	7:00	1.0	1.8		57		13	x x	14	7:48	x	25.8	25.8
7		28						1.0*	58		15	x x		x x	x	1.3	1.3
		29	4:00	29	10:00	6.0	1.0*		59		17	x x		x x	x	2.1	2.1
8	4	10	12:00	10	15:30	3.5	4.0	8.0	60		24	9:02	24	12:05	3.1	17.2	22.7
9		11	7:00	11	10:00	3.0	4.0		61		24	x x		x x	x	5.5	
10		26	19:00	27	5:00	10.0	10.0	10.0	62		25	x x		x x	x	15.2	15.2
11	5	17						1.1	63		28	x x		x x	x	35.8	35.8
		18	1:00	18	4:00	3.0	1.1		64		29						5.7+
12		24	10:00	24	22:00	12.0	7.7	7.7			30	3:34	30	4:12	0.6	5.7+	
13		25	19:00	25	24:00	5.0	5.1	5.1	65	10	10	x x		x x	x	11.6	12.3
14	6	2	15:11	2	21:28	6.3	34.8	34.8	66		11	4:37	11	4:42	0.1	0.7	
15		3	15:20	8	16:18	1.0	13.6	13.6	67		11	x x		x x	x	9.1	9.1
16		7	x x	x x	x	x	15.1	15.1	68		18	x x	19	9:00	x	20.0	20.0
17		9	9:00	9	11:15	2.3	8.4	10.4			19	9:00	19	11:12	2.2	3.5	3.5
18		9	18:10	9	18:20	0.2	2.0				18	x x	19	11:12	x	23.5	
19		10	15:20	10	15:40	0.3	6.1	6.1	69		23	x x		x x	x	7.2	7.2
20		13	x x	x x	x	x	11.0	11.0	70		30	x x		x x	x	14.7	14.7
21		14	x x	x x	x	x	5.3	5.3	71	11	12						13.3
22		27	x x	x x	x	x	0.9	0.9			13	4:35	13	9:00	4.4	13.3	
23		4	x x	x x	x	x	12.0	12.0	72		14	9:00	14	13:10	4.2	10.3	10.3
24	7	13	10:30	13	10:45	0.3	0.7	87.0	73		19	13:04	19	14:17	1.2	2.4	2.4
25		13	12:52	13	13:10	0.3	5.3		74		21	15:27		x x	x	4.2*	4.2*
26		13	14:34	13	15:02	0.5	11.0		75		23	x x		x x	x	2.1*	2.1*
27		13	15:35	13	17:25	1.8	66.5										
28		13	x x	x x	x	x	3.5										
29		15	9:53	15	13:45	3.9	7.8	7.8									
30		18	x x	x x	x	x	0.9	12.5									
31		18	x x	x x	x	x	11.6										
32		21	10:30	21	11:20	0.8	6.1	6.1									
33		25						0.7									
34		26	8:20	26	8:25	0.1	0.7										
35		27	10:40	27	11:05	0.4	4.6	4.6									
		29						32.0									
		30	2:45	30	8:10	5.4	32.0										
36		30	9:00	30	12:15	3.3	24.0	41.6									
37		30	14:45	30	15:40	0.9	17.6										
38	8	1						6.8									
		2	x x	2	x x	x	2.7										
39		2	6:32	2	6:48	0.3	4.1										
40		2	10:05	2	12:15	2.2	7.8	16.0									
41		2	15:30	2	17:10	1.7	8.2										
42		6	12:40	6	13:30	0.8	1.9	6.2									
43		7	4:34	7	6:47	2.2	4.3										
44		7	9:05	7	11:35	2.5	7.0	7.0									
45		11	11:32	11	11:45	0.2	5.7	19.7									
46		11	13:40	11	13:45	0.1	2.6										
47		12	5:08	12	8:37	3.5	11.4										
48		13						1.9									
		14	5:25	14	5:28	0.1	0.4										
49		14	7:12	14	7:16	0.1	0.6										
50		14	8:42	14	8:54	0.2	0.9										
51		14	x x	x x	x	x	4.7	4.7									
52		15						49.7									
		16	6:54	16	9:00	2.1	49.7										
全年統計		一次最大降水量: 66.5公厘						歷時: 1.8小時	日 期: 7月 13 日		一次最急降水量: 66.5公厘						降水率: 36.9公厘/小時
備 註		12月24、25日鄰站均有降水，本站無降水可疑。															
符 號		+ 改正數值				* 雪水量		* 雨雪水量		△ 雨雹水量							



## 連 河 流 域

## 牛莊水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣牛莊鎮	東經：122°29'	北緯：40°57'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.2*	0	0	0	0	0	0	11.6	0	0	0	0
2		1.0*	0	0	0	T	35.9	0	52.2	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	26.4	12.0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
5		0	0	5.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	2.7	0	3.4	0	15.3	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	14.7	0	3.3	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0
9		0	1.1*	0	0	0	7.9	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	3.3*	□	0.6	0	0	0	3.6	0	0
11		0	0	0	0	0	T	0	—	23.4	8.8	0.3	0
12		0	0	0	0	0	14.0	0	—	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0.5	59.2	—	22.0	0	19.8	0
14		0	0	0	0	T	0	3.9	—	0	0	5.7	0
15		0	4.7*	0	0	0	0	8.2	—	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	—	0.8	0	0	0
17		0	1.6*	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
18		0	T *	0	0	0.8	0	0	—	0	15.7	0	0
19		0	0	0	0.1	0	0	7.8	—	0	0	1.6	0
20		0	2.1*	0	0	0	0	0.6	—	0	0	0	0
21		0	9.3*	0	0	0	0	1.7	0	0	0	4.5*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	3.9	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0.7	0	0	0	0	4.8	0	0
24		0	0	0	0	5.4	T	0	0	21.7	0	0	4.5*
25		0	0.1*	0	0	6.5	0	T	0	19.3	0	0	0
26		0	0.6*	2.6	12.0	0	1.0	0	0	0	0	0	0
27		0	6.2*	0	0	0	0	25.6	0	0	0	0	0
28		0	0.4*	0.7*	0	0	0	0	0	21.1	0	0	0
29		0	0	0	0	2.0	0	37.6	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	5.9	0	49.8	1.4	6.5	17.1	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0
總 量		1.2	26.1	8.8	18.1	21.3	105.4	206.4	(87.7)	114.8	56.0	31.9	4.5
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		2	9	3	4	6	11	10	(6)	7	6	5	1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		1.0	9.3	5.5	12.0	6.5	35.9	59.2	(52.2)	23.4	19.7	19.8	4.5
日 期		2	21	5	26	25	2	13	(2)	11	18	13	24
全 年 統 計	年降水量 (682.2)				年降水日數 (70)				最大日降水量 (59.2) (7月13日)				
	最大月降水量 (206.4) (7月)						最小月降水量 1.2 1月						
附 註	(1) 8月11至20日無記錄。 (2) 12月24日因觀測員忘換漏斗，雪被風吹散，欠準。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 **雨雪水量												

## 牛莊水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣牛莊鎮

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	一次 降水量	一日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時分	日	時分						日	時分	日	時分			
1	1	1		2	10:00	0.6	0.2*	0.2*	46	6	9	6:03	9	7:28	1.4	0.1	
		2	9:25	2	18:10	8.2	1.0*	1.0*	47	9	9	8:30	9	9:00	0.5	0.5	
		2	10:00	2	18:10	8.2	1.0*	1.0*		9	9	9:00	9	13:45	4.8	7.9	7.9
		2	9:25	2	18:10	8.8	1.2*			9	9	8:30	9	13:45	5.3	8.4	
2	2	9	11:45	9	18:20	6.6	1.1*	1.1*	48	10	10	14:42	10	15:25	0.7	0.6	0.6
3		15	19:15	15	22:35	3.3	4.7*	4.7*	49	11	11	16:00	11	16:16	0.3	T	T
4		17	21:00	18	1:40	4.7	1.6*	1.6*	50	12	12	13:55	12	14:03	0.1	T	14.0
5		18	17:15	18	17:25	0.2	T*	T*	51	12	12	19:00	13	9:00	14.0	14.0	
6		20						2.1*		13	13	9:00	13	11:25	2.4	0.5	0.5
		21	6:38	21	10:00	3.4	2.1*			12	12	19:00	13	11:25	16.4	14.5	
		21	10:00	21	16:45	6.8	4.9	9.3*	52	24							T
		21	16:45	21	22:10	5.4	4.4*			25	25	8:10	25	8:21	0.2	T	T
		21	6:38	21	22:10	15.5	11.4*		53	26							1.0
7		25						0.1*		27	27	1:20	27	2:30	1.2	1.0	
		26	9:20	26	10:00	0.7	0.1*		54	27	27	6:45	27	6:50	0.1	T	
		26	10:00	26	15:50	5.8	0.6*	0.6*	55	7	3	10:29	3	12:15	1.8	0.4	12.0
8		26	9:20	26	15:50	6.5	0.7*			3	3	12:20	3	19:38	7.3	11.6	
		27						6.2*		3	3	10:29	3	19:38	9.2	12.0	
		28	1:45	28	10:00	8.3	6.2*		56	13	13	10:35	13	10:40	0.1	T	56.2
		28	10:00	28	12:10	2.2	0.4*	0.4*	57	13	13	10:50	13	10:55	0.1	T	
		28	1:45	28	12:10	10.4	6.6*		58	13	13	14:53	13	15:15	0.4	1.1	
9	3	5	16:25	6	3:10	10.8	5.5*	5.5*	59	13	13	15:45	13	16:45	1.0	33.0	
10		26						2.6		13	13	16:45	13	18:15	1.5	13.3	
		27	5:15	27	8:10	2.9	2.6			13	13	18:45	13	18:15	2.5	46.3	
11		28						0.7*	60	14	14	0:10	14	3:20	3.2	11.5	3.9
		29	2:20	29	5:05	2.8	0.7*		61	14	14	3:40	14	3:50	0.2	0.3	
12		29	7:05	29	9:50	2.8	T*		62	15	15	3:25	15	3:45	0.3	3.9	
13	4	6	21:20	7	1:50	4.5	2.7	2.7	63	15	15	9:00	15	13:25	4.4	8.2	8.2
14		10	10:00	10	12:50	2.8	2.5	3.3*	64	19	19	14:05	19	14:20	0.3	0.3	7.8
15		11	1:40	11	4:15	2.6	0.5		65	19	19	17:00	19	17:30	0.5	6.9	
16		11	6:10	11	7:20	1.2	0.1		66	19	19	20:48	19	21:50	1.0	0.6	
17		11	7:50	11	8:05	0.3	0.2*		67	20	20	13:35	20	13:50	0.3	0.2	0.6
18		19	17:47	19	18:12	0.4	0.1	0.1	68	21	21	8:00	21	9:00	1.0	0.4	
19		26	18:40	27	7:05	12.4	12.0	12.0		21	21	9:00	21	11:22	2.4	0.6	1.7
20	5	2						T		21	21	8:00	21	11:22	3.4	1.0	
		3	6:45	3	7:00	0.3	T		69	21	21	16:10	21	16:25	0.3	1.1	
21		14	14:01	14	14:26	0.4	T	T	70	25	25	9:00	25	9:15	0.3	T	T
22		18	11:25	18	12:43	1.3	0.3	0.8	71	26	26	8:55	26	9:00	0.1	T	
23		18	13:55	18	13:59	0.1	0.5		72	27	27	9:50	27	10:15	0.4	1.8	25.6
24		23						0.7	73	27	27	10:25	27	12:40	2.3	23.0	
		24	8:57	24	9:23	0.4	0.7		74	27	27	12:55	27	13:25	0.5	0.8	
25		24	10:00	24	10:14	0.2	1.4	5.4	75	29	29	20:25	29	20:35	0.2	T	37.6
26		24	10:24	24	10:52	0.5	2.2		76	30	30	0:25	30	0:40	0.3	0.2	
27		24	16:21	24	16:50	0.5	1.7		77	30	30	2:35	30	9:00	6.4	37.4	
28		25	8:40	25	9:04	0.4	T			30	30	9:00	30	13:15	4.3	31.6	49.8
		25	9:43	25	9:56	0.2	0.1			30	30	2:35	30	13:15	10.7	69.0	
29		25	13:05	25	24:00	10.9	6.1	6.5	78	30	30	15:35	30	15:40	0.1	T	
30		26	0:00	26	7:40	7.7	0.4			30	30	15:45	30	17:00	1.3	10.2	
		25	13:05	26	7:40	18.6	6.5			30	30	15:35	30	17:00	1.4	10.2	
31		29	16:10	29	16:18	0.1	T	2.0	79	30	30	17:30	30	22:30	5.0	8.0	
32		30	2:05	30	9:53	7.8	2.0		80	8	1	16:05	1	16:20	0.3	0.3	11.6
33		30	11:46	30	17:45	6.0	5.9	5.9	81	1	1	19:00	2	6:15	11.3	10.0	
34	6	2	18:06	2	18:35	0.5	T		82	2	2	8:10	2	9:00	0.8	1.3	
35		2	19:52	3	9:00	13.1	55.9			2	2	9:00	2	12:13	3.2	47.3	52.2
		3	9:00	3	14:30	5.5	4.4	26.4		2	2	8:10	2	12:13	4.1	48.6	
		2	19:52	3	14:30	18.6	40.3		83	2	2	13:40	2	14:55	1.3	4.9	
36		3	15:03	3	16:14	1.2	0.2		84	6	6	12:25	6	12:30	0.1	0.4	15.3
37		3	17:51	3	18:05	0.2	0.1		85	6	6	13:00	6	13:10	0.2	1.2	
38		3	19:24	3	23:55	4.5	21.7		86	6	6	14:23	6	15:33	1.2	1.6	
39		4	12:25	4	12:31	0.1	0.1	0.1	87	7	7	3:55	7	9:00	5.1	12.1	
		6						3.4		7	7	9:00	7	10:32	1.5	2.7	3.3
40		7	0:25	7	2:45	2.3	3.4			7	7	3:55	7	10:32	6.6	14.8	
41		7	15:00	7	15:15	0.3	4.3	14.7	88	7	7	12:45	7	14:10	1.4	0.6	
42		7	19:55	7	23:10	3.3	3.1		89	22	22	11:15	22	16:00	4.8	3.9	3.9
43		8	2:25	8	6:35	4.2	7.3		90	30	30	11:00	30	12:00	1.0	1.4	1.4
44		8	9:00	8	9:22	0.4	0.1	0.9	91	9	11	16:48	11	19:20	2.5	23.4	23.4
45		8	11:42	8	12:47	1.1	0.2		92	13							22.0



## 牛莊水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣牛莊鎮

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
92	9	14	2:00	14	9:00	7.0	22.0										
93		16	19:30	16	21:15	1.8	0.8	0.8									
94		24	9:20	24	12:45	3.4	19.2	21.7									
95		24	17:20	24	18:40	1.3	2.5										
96		25	15:25	25	17:10	1.8	3.5	19.3									
97	10	25	x x		x x	x	15.8										
98		28	19:15	29	8:00	12.8	21.1	21.1									
99		30	15:20	30	16:10	0.8	5.1	6.5									
100		30	18:10	30	19:20	1.2	1.4										
101		10	x x		x x	x	3.6	3.6									
102		11	16:20	11	16:35	0.3	0.4	8.8									
103		11	17:32	11	18:00	0.5	0.9										
104		11	x x		x x	x	7.5										
105		18	16:15	18	17:45	1.5	0.9	19.7									
106		18	x x		x x	x	16.7										
107		19	6:00	19	8:25	2.6	2.1										
108		23	18:45	23	19:30	0.8	4.8	4.8									
109	30	18:40	30	19:10	0.5	0.3	17.1										
110	30	x x		x x	x	16.8											
111	31	x x		x x	x	2.0	2.0										
112	11	11	17:15	11	18:32	1.3	0.3	0.3									
113		13						19.8									
		14	2:35	14	9:00	6.4	19.8										
		14	9:00	14	13:00	4.0	5.7	5.7									
	14	2:35	14	13:00	10.4	25.5											
114	19	11:50	19	13:20	1.5	1.1	1.6										
115	19	16:10	19	18:05	1.9	0.5											
116	21	11:25	21	12:00	0.6	0.7	4.5*										
	21	12:00	21	18:00	6.0	3.8*											
	21	11:25	21	18:00	6.6	4.5*											
117	12	24	17:14	25	6:50	13.6	4.5*	4.5*									





## 三岔河水位站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	8.6	—	0	0	0
2		0.8*	0	0	0	0	31.8	0	70.9	—	0	0	0
3		2.9*	0	0	0	0	23.6	2.6	0	—	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0
5		0	0	4.3*	0	0	0	0	0	—	0	0	0
6		0	0	0	2.4	0	6.0	0	9.3	—	0	0	0
7		0	0	0	0	0	17.9	0	2.4	—	0	0	0
8		0	0	0	0	0	6.2	0	0	—	0	0	0
9		0	0	0	0	0	2.8	0	0	—	0	0	0
10		0	3.6*	0	3.4	0	0	0	0	—	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	15.8	—	10.5	2.0	0
12		0	0	0	0	0	16.9	0	0	—	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	40.2	0	—	0	18.2	0
14		0	0	0	0	—	0	16.2	14.2	—	0	4.7	0
15		0	3.2*	0	0	—	0	3.2	39.9	—	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	2.5	—	0	0	0
17		0	1.2*	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	—	16.4	2.5	0
19		0	0	0	0	0	0	4.4	0	—	0	0	0
20		0	1.2*	0	0	0	0	1.2	0	—	0	1.2	0
21		0	5.7*	0	0	0	0	0	0	—	0	8.6*	0
22		0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	—	3.5	0	0.6*
24		0	0	0	0	15.5	0	0	0	—	0	0	8.2*
25		0	0	3.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	14.0	0	1.1	12.6	—	0	0	0	0
27		0	2.8*	0	0	0	0	20.7	—	0	0	0	0
28		0	3.6*	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
29		0	0	0	0	2.2	0	50.2	—	0	0	0	0
30		0	0	0	0	4.1	0	55.8	—	0	19.8	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0
總 量		3.7	21.3	7.3	19.8	(21.8)	106.3	207.1	(163.6)	(0.0)	50.2	37.2	8.8
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		2	7	2	3	(3)	8	10	(8)	(0)	4	5	2
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		2.9	5.7	4.3	14.0	15.5	31.8	55.8	70.9	(0)	19.8	19.2	8.2
日 期		3	21	5	26	24	2	30	2		30	13	24
全 年 統 計	年降水量 (647.1)				年降水日數 (55)				最大日降水量 70.9 8月2日				
	最大月降水量 207.1				7月				最小月降水量 3.7 1月				
附 註	(1) 5月14、15日因移設氣象場，缺測。 (2) 8月26日至9月24日因洪水淹沒氣象場，缺測。												
符 號	( ) 欠準數值    Φ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量												

## 三岔河水位站 1951 年降水量記錄表

遼東省海城縣八家子村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2		3	10:00	1.0	0.8*	0.8*	38	7	30	9:00	30	14:25	5.4	40.6	55.8
		3	9:00	3	17:10	7.2	2.9*	2.9*	39		29	9:10	30	14:25	29.3	90.8	
		3	10:00	3	17:10	8.2	3.7*	3.7*	40		30	15:30	30	18:00	2.5	12.0	
		3	9:00	3	17:10	2.7	3.6*	3.6*	41		30	18:10	30	16:30	0.3	3.2	
2	2	10	17:25	10	20:05	3.8	3.2*	3.2*	42	8	1						8.6
3		15	18:50	15	22:40	2.2	1.2*	1.2*	43		2	0:40	2	7:05	6.4	8.6	
4		17	18:50	17	21:00	3.8	1.2*	1.2*	44		2	9:05	2	10:03	1.0	42.2	70.9
5		20		21	9:05	3.8	1.2*	1.2*	45		2	10:15	2	14:05	3.8	22.4	
6		21	5:20	21	19:10	9.2	5.7*	5.7*	46		2	14:20	2	14:30	0.2	1.2	
7		27		28	10:00	4.8	2.8*	2.8*	47		3	0:35	3	1:40	1.1	5.1	
		28	5:10	28	10:00	3.7	3.6*	3.6*	48		6	14:25	6	14:50	0.4	7.9	9.3
		28	10:00	28	13:40	8.5	6.4*	6.4*	49		7	8:10	7	9:00	0.8	1.4	
		28	5:10	28	13:40	7.2	4.3*	4.3*	50		7	9:10	7	9:50	0.7	2.4	2.4
8	3	5	15:20	5	22:30	3.0	3.0	3.0	51		11	13:15	11	13:40	0.4	2.8	15.8
9		25		25	5:20	2.2	3.0	3.0	52		12	5:05	12	8:35	3.5	13.0	
10	4	26+	3:10	25	5:20	3.3	2.4	2.4	53	10	14	21:45	14	23:40	1.9	14.2	14.2
11		6	11:00	6	14:20	3.7	2.6	2.6	54		15	22:00	16	4:50	6.8	14.9	39.9
12		10	11:10	10	14:50	1.3	0.8	0.8	55		16	4:55	16	9:00	4.1	25.0	
13		18		19	9:00	1.0	T	T	56		16	9:00	16	9:35	0.6	2.5	2.5
14		26	19:00	27	7:00	12.0	14.0	14.0	57		15	22:00	16	9:35	11.6	42.4	
15	5	24	10:45	24	13:35	2.8	9.5	15.5	58	10	11	18:10	12	0:10	6.0	10.5	10.5
16		25	1:20	25	7:40	6.3	6.0	6.0	59		18	18:15	19	9:00	14.8	16.4	16.4
17		29		30	8:10	3.8	2.2	2.2	60	11	11	18:10	23	20:25	1.1	3.5	3.5
18		30	4:20	30	8:10	2.7	4.1	4.1	61		30	20:20	30	24:00	3.7	19.8	19.8
19	6	2	18:50	3	9:00	14.2	31.8	31.8	62		12	3:10	12	5:00	1.8	2.0	2.0
20		3	9:00	3	16:20	7.3	10.6	23.6	63		13	0:20	14	9:00	8.7	18.2	18.2
21		2	18:50	3	16:20	21.5	42.4	42.4	64		14	0:20	14	12:00	3.0	4.7	4.7
22		3	19:10	3	22:50	3.7	13.0	13.0	65		14	0:20	14	12:00	11.7	22.9	
23		7	1:20	7	3:30	2.2	6.0	6.0	66		18	9:30	18	11:20	1.8	2.5	2.5
24		7	13:55	7	15:00	1.1	1.7	17.9	67		20	8:00	21	9:00	1.0	1.2	1.2
25		7	21:50	8	7:15	9.4	16.2	16.2	68		21	8:00	21	9:00	9.2	8.6*	8.6*
26		8	23:10	9	9:00	9.8	6.2	6.2	69	12	23	7:20	25	7:10	23.8	8.8*	8.2*
27		9	9:00	9	13:10	4.2	2.8	2.8	70		24						
28		8	23:10	9	13:10	14.0	9.0	9.0	71								
29		12	18:40	13	5:55	11.3	14.6	16.9	72								
30		13	6:30	13	8:10	1.7	2.3	2.3	73								
31		26	21:10	26	22:20	1.2	1.1	1.1	74								
32	7	3	11:35	3	18:30	6.9	2.6	2.6	75								
33		13	11:20	13	11:45	0.4	9.5	40.2	76								
34		13	15:30	13	17:05	1.6	10.2	10.2	77								
35		13	22:10	13	24:00	1.8	11.9	11.9	78								
36		14	2:40	14	3:20	0.7	8.6	16.2	79								
37		15	7:42	15	9:00	1.3	16.2	16.2	80								
38		15	9:00	15	9:50	0.8	3.2	3.2	81								
39		15	7:42	15	9:50	2.1	19.4	19.4	82								
40		19	11:10	19	11:28	0.3	1.2	4.4	83								
41		19	20:20	19	21:30	1.2	3.2	3.2	84								
42		20		21	9:00	0.5	1.2	1.2	85								
43		26	8:30	26	9:00	0.8	12.6	12.6	86								
44		27	8:10	27	9:00	0.8	12.6	12.6	87								
45		27	9:00	27	13:10	4.2	20.7	20.7	88								
46		27	8:10	27	13:10	5.0	33.3	33.3	89								
47		29	9:10	30	9:00	23.8	50.2	50.2	90								
全年統計		一次最大降水量: 90.8 公厘				歷時: 29.3 小時		日 期: 7月29-30日		降水率: 42.2公厘/小時							
		一次最急降水量: 42.2 公厘				歷時: 1.0 小時											
備 註		(1) 5月14、15日因移設氣象場, 缺測。 (2) 8月26日至9月24日因洪水淹沒氣象場, 缺測。															
符 號		+ 改正數值    Φ 分列數值    * 雪水量    * 雨雪水量															



## 蘭旗口雨量站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蘭旗口村	東經：122°23'	北緯：40°50'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、風向、風力、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	7.2	0	0	0	0
2								0	32.7	0	0	0	0
3								6.5	0	0	0.4	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	18.7	0	0	0	0
7								0	7.0	0	0	0	0
8								0	0	2.6	0	0	0
9								0	0	0	0.2	0	0
10								0	0	0	9.1	0	0
11								0	10.8	39.9	10.8	0	0
12								0	0	0	0	0	0
13								13.7	0	24.3	0	17.8	0
14								0	2.4	0.5	0	6.2	0
15								34.8	44.0	0.1	0	0	0
16								0	6.4	0.3	0	0	0
17								0	0	2.1	0	0	0
18								0	0	0	16.5	0	0
19								1.9	0	0	2.0	1.6	0
20								1.0	0	0	0	0	0
21								4.8	0	0	0	2.4	0
22								0	3.7	0	0	0	0
23								0	0	0	5.4	0	0
24							0	0	0	33.0	0	0.8	2.5
25							0	0	0	16.9	0	0	0
26							1.0	0	0	0	0	0	0
27							0	9.5	0	0	0	0	0
28							0	0	0	19.3	0	0	0
29							0	53.1	0	0	0	0	0
30							0	50.6	1.1	7.5	20.8	0	0
31								0	0		1.0		0
總 量							(1.0)	175.9	134.0	146.5	66.2	28.8	2.5
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(1)	9	10	11	9	5	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(1.0)	53.1	44.0	39.9	20.8	17.8	2.5
日 期							(26)	29	15	11	30	13	24
全 年 統 計	年降水量 (554.9)				年降水日數 (46)				最大日降水量 53.1 7月29日				
	最大月降水量 175.9 7月				最小月降水量 (2.5) (12月)								
附 註	6月24日開始觀測。												
符 號	( ) 欠準數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量 *霰水量												

## 遼河流域

## 蘭旗口雨量站1951年降水量記錄表

遼東省營口縣蘭旗口村

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	
		起		迄							起		迄					
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分				
1	6	26	×	×		×	×	×	54	10	11	16:38	11	17:12	0.6	3.7	10.8	
2		3	11:35	3	12:45	1.2	0.9	6.5	55		11	19:48	11	19:59	0.2	0.8		
3		3	13:15	3	14:31	1.3	2.4		56		11	×	×	×	×	6.3		
4		3	16:40	3	18:05	1.4	3.2		57		18	16:13	18	16:46	0.6	0.1	16.5	
5		13	17:00	13	17:50	0.8	5.8	13.7	58		18	18:42	19	9:00	14.3	16.4		
6	7	14	0:30	14	×	×	7.9				19	9:00	19	11:23	2.4	0.3	2.0	
7		15	10:43	15	14:25	3.7	34.8	34.8	18		18:42	19	11:23	16.7	16.7			
8		19	13:45	19	14:05	0.3	1.9	1.9	19		15:15	19	21:14	6.0	1.7			
9		20	13:05	20	13:10	0.1	0.3	1.0	59		23	19:44	23	22:25	2.7	5.4△	5.4△	
10		20	13:37	20	13:49	0.2	0.7		60									
									61	30	16:03	30	17:10	1.1	0.2	20.8		
11		21	9:10	21	11:43	2.6	4.8	4.8	62	11	30	19:43	31	1:25	5.7	20.6		
12		27	10:55	27	11:25	0.5	9.5	9.5	63		31	17:38	31	18:24	0.8	1.0	1.0	
13		29						63.1	64		13	×	×	14	9:00	×	17.8	17.8
		30	2:10	30	9:00	6.8	53.1				14	9:00	14	12:48	3.8	6.2	6.2	
		30	9:00	30	14:40	5.7	32.6	50.6			13	×	×	14	12:48	×	24.0	
14	8	30	2:10	30	14:40	12.5	85.7		65		19	11:12	19	14:10	3.0	1.1	1.6	
15		30	15:35	30	22:13	6.6	18.0		66		19	16:10	19	17:15	1.1	0.5		
16		1	×	2	7:13	×	7.2	7.2	67		21	10:58	21	14:48	3.8	2.2△	2.4△	
17		2	9:48	2	11:52	2.1	30.2	32.7	68		21	15:23	21	20:03	4.7	0.2*		
		2	14:22	2	18:17	3.9	2.5		69		24	×	×	25	6:20	×	0.8*	0.8*
18		6	13:37	6	14:03	0.4	2.4	18.7	70	12	24	17:05	25	8:43	15.6	2.5△	2.5△	
19		6	14:46	6	15:36	0.8	7.3											
20		6	19:11	6	19:24	0.2	1.2											
21		7	5:42	7	6:57	1.3	7.8											
22		7	9:17	7	11:49	2.5	6.6	7.0										
23		7	14:27	7	16:10	1.7	0.4											
24		11	12:05	11	12:31	0.4	2.9	10.8										
25		12	5:43	12	9:00	3.3	7.9											
26		14	19:27	14	19:58	0.5	2.4	2.4										
27		15	20:35	15	21:13	0.6	3.2	44.0										
28		15	×	×	16	9:00	×	40.8										
		16	9:00	16	11:03	2.1	6.4	6.4										
		15	×	×	16	11:03	×	47.2										
29		22	10:58	22	13:15	2.3	0.8	3.7										
30		22	15:32	23	9:00	17.5	2.9											
31	9	30	11:15	30	12:05	0.8	1.1	1.1										
32		8	22:07	×	×	×	2.6	2.6										
33		11	17:04	11	18:34	1.5	37.8	39.9										
34		11	×	×	×	×	2.1											
35		13	×	×	14	7:12	×	24.3	24.3									
36		14	9:04	14	13:03	4.0	0.5	0.5										
37		15	14:37	15	14:48	0.2	0.1	0.1										
38		16	×	×	×	×	0.3	0.3										
39		17	18:25	×	×	×	2.1	2.1										
40		24	9:03	24	12:58	3.9	29.4	33.0										
41		24	18:37	24	19:42	1.1	3.6											
42		25	16:03	25	16:52	0.8	12.3	15.9										
43		25	18:37	25	18:58	0.4	4.6											
44		28	16:00	28	16:05	0.1	2.2	19.3										
45		28	20:03	28	22:04	2.0	6.3											
46		28	23:53	29	7:59	8.1	10.8											
47		30	12:33	30	13:35	1.0	2.1	7.5										
48		30	15:35	30	16:04	0.5	2.6											
49		30	19:45	30	20:33	0.8	2.8											
50		10	2					T										
51		3	6:20	3	7:13	0.9	T											
52		3	15:35	3	17:13	1.6	0.4	0.4										
53		9	9:05	9	9:25	0.3	0.2	0.2										
		10	×	×	11	5:10	×	9.1	9.1									
全年統計		一次最大降水量: 85.7公厘						歷時: 12.5小時	日 期: 7月 30日		降水率: 25.2公厘/小時							
		一次最急降水量: 37.8公厘						歷時: 1.5小時										
備 註		6月24日開始觀測。																
符 號		* 雪水量    * 雨雪水量    △ 雨雹水量    * 霰水量																



## 水源地水文站1951年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：東北行政委員會水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
用 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及降水時刻，1至5月每日10時觀測一次，6至12月每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	65.0	0	0	0	0
2		T *	0	0	0	0	37.1	0	7.8	0	0.1	0	0
3		0	0	0	0	0	2.4	6.4	0	0	0.4	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	2.5*	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0
6		0	0	0	2.2	0	4.0	0	4.5	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	11.2	0	5.4	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	0	0	12.9△	0.2	0	0
9		0	1.3*	0	0	0	7.7	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	5.1	0	1.3	0	0	0	1.2	0	0
11		0	0	0	0	0	0.4	0	8.8	17.4	7.7	0	0
12		0	0	0	0	0	9.0	T	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	4.1	7.2	0.1	24.5	0	18.7	0
14		0	0	0	0	0	0	0.9	3.7	0.4	0	3.6	0
15		0	5.5*	0	0	0	0	23.7	58.9	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0.2	0	1.6	0	0	0
17		0	0.7*	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0
18		0	0	0	0	T	0	0	0	T	14.3	0.4	0
19		0	3.6△	0	0	0	0	0.1	0	0	1.0	3.2	0
20		0	0.8△	0	0	0	0	2.2	0	0	0	0	0
21		0	7.4*	0	0	0	0	16.3	0	0	0	2.4△	0
22		0	0	0	0	0	0	0.9	0.2	0	0.2△	0	0
23		0	0	0	0	13.2	0	0	0	19.8	2.6△	0	0
24		0	0	0	0	2.4	0	0	0	12.3	0	1.0*	9.3*
25		0	0	1.0	0	3.8	0.1	0	0	21.7△	0	0	0
26		0	0	0	15.0	0	0.9	T	0	0	0	0	0
27		0	7.8*	0.6*	0	0	0	16.7	0	0.2	0	0	0
28		0	T *	0	0	0	0	0	0	11.2	0	0	0
29		0	0	0	0	2.2	0	26.1	0	0.3	0	0	0
30		0	0	0	0	5.4	0	33.8	0.8	8.8△	22.2	0	0
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0
總 量	T	27.1	4.1	22.3	27.0	78.2	134.5	155.2	133.3	50.6	29.3	9.3	
百 分 比	0.00	4.04	0.61	3.32	4.02	11.66	20.05	23.13	19.87	7.54	4.37	1.89	
降 水 日 數	0	7	3	3	5	11	12	10	14	10	6	1	
百 分 比	0.00	8.54	3.66	3.66	6.10	13.41	14.63	12.20	17.07	12.20	7.32	1.22	
一 日 最 大 量	T	7.8	2.5	15.0	13.2	37.1	38.8	65.0	24.5	22.2	18.7	9.3	
日 期	2	27	5	26	23	2	30	1	13	30	13	24	
全 年 統 計	年降水量 670.9				年降水日數 82				最大日降水量 65.0				8月1日
	最大月降水量 155.2				8月				最小月降水量 T				1月
附 註													
符 號	△分列數值 *雪水量 *雨雪水量 △雨雹水量 *霰水量 △霰水量												



## 水源地水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省營口縣蓋家村水源地

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
1	1	2	14:35	2	18:35	4.0	T *	T *	50	7	26						T
2		9	12:10	9	18:00	5.8	1.3*	1.3*	51		27	6:20	27	6:35	0.3	T	
3	2	15	18:30	16	4:35	10.1	5.5*	5.5*	52	8	27	9:35	27	13:25	3.8	16.7	
4		17	20:30	17	20:45	0.3	0.7*	0.7*	53		29	20:45	30	9:00	12.3	26.1	
5	6	19						3.6 <sup>⊙</sup>	54	8	30	9:00	30	13:30	4.5	33.2	
		20	5:30	20	11:00	5.5	4.4	0.8 <sup>⊙</sup>	55		29	20:45	30	13:30	16.8	59.3	
	7	21	10:00	21	16:30	6.5	5.4	7.4*	56	8	30	17:25	30	17:28	0.1	0.6	
		21	16:30	21	24:00	7.5	2.0*		57		1	13:05	1	13:35	0.5	T	
	8	21	10:00	21	24:00	14.0	7.4*		58	8	1	21:20	2	3:23	9.1	13.8	
		26	11:00	26	13:30	2.5	T *	T *	59		2	7:45	2	9:00	1.3	51.2	
	9	27						7.8*		9	2	9:00	2	9:50	0.8	2.7	
		28	2:30	28	10:00	7.5	7.8*		57		2	7:45	2	9:50	2.1	53.9	
	3	28	10:00	28	11:10	1.2	T *	T *	58	9	2	10:40	2	14:20	3.7	5.0	
		28	2:30	28	11:10	8.7	7.8*		59		2	15:00	2	15:30	0.5	0.1	
	4	5	17:35	5	23:25	5.8	2.5*	2.5*	60	4	6	13:30	6	14:55	1.4	2.2	
		25						1.0	61		7	6:55	7	9:00	2.1	2.3	
	5	26	3:25	26	6:20	2.9	1.0	0.6*	62	5	7	9:00	7	10:45	1.8	5.4	
		27							63		7	6:55	7	10:45	3.8	7.7	
	6	28	4:50	28	8:05	3.3	0.6*		64	6	11	11:30	11	11:50	0.3	0.6	
		6	22:00	6	22:35	0.6	2.2	2.2	65		12	4:35	12	8:10	3.6	8.2	
	7	10	10:00	10	15:20	5.3	5.1	5.1	66	7	13					0.1	
		16	17:50	27	5:50	12.0	15.0	15.0	67		14	8:15	14	8:30	0.3	0.1	
	8	18	12:00	18	12:30	0.5	T	T	68	8	14	13:45	14	13:55	0.2	0.1	
		23						13.2	69		14	18:45	14	19:40	0.9	0.4	
	9	24	8:00	24	9:10	1.2	13.2		70	9	14	22:20	14	23:35	1.3	3.2	
		24							71		15	14:57	15	18:00	3.1	0.3	
	10	25	17:10	24	18:25	1.3	2.4	2.4	72	10	15	20:10	15	21:55	1.8	13.1	
		25	13:05	25	16:15	3.2	0.6	3.8	73		16	1:20	16	4:00	2.7	3.1	
	11	26	22:00	25	24:00	2.0	1.2		74	11	16	5:55	16	9:00	3.1	42.4	
		26	7:10	26	8:55	1.8	2.0		75		22						0.2
	12	29	19:40	29	20:00	0.3	T	2.2	76	12	23	5:25	23	6:00	0.6	0.2	
		30	4:30	30	6:30	4.0	2.2		77		30	11:20	30	13:00	1.7	0.8	
	13	30	12:35	30	17:50	5.3	5.4	5.4	78	13	5					0.8	
		2	21:00	3	9:00	12.0	37.1	37.1	79		6	5:15	6	5:20	0.1	0.8	
	14	3	9:00	3	9:45	0.8	0.8	2.4	80	14	8	20:50	8	21:20	0.5	12.9 <sup>△</sup>	
		2	21:00	3	9:45	12.8	37.9		81		11	16:35	11	18:00	1.4	13.0	
	15	3	12:10	3	14:10	2.0	1.6		82	15	11	20:20	11	20:50	0.5	4.4	
		6	23:30	7	2:43	3.2	4.0	4.0	83		13	22:55	14	6:30	7.6	24.5	
	16	7	13:32	7	14:05	0.8	1.8	11.2	84	16	14	11:30	14	13:00	1.5	T	
		8	1:30	8	7:55	6.4	9.4		85		14	14:10	14	14:45	0.6	0.4	
	17	9	9:05	9	13:20	4.3	7.7	7.7	86	17	16	19:30	16	19:55	0.4	1.6	
		10	16:25	10	16:37	0.2	1.3	1.3	87		17	18:24	17	19:40	1.3	T	
	18	11					0.4	9.0	88	18	17	20:20	17	21:15	0.9	1.4	
		12	2:05	12	2:20	0.3	0.4		89		18	11:05	18	11:10	0.1	T	
	19	13	1:30	13	7:15	5.8	9.0		90	19	23					19.8	
		13	9:00	13	10:35	1.6	3.9	4.1	91		24	7:50	24	9:00	1.2	19.8	
	20	13	12:10	13	12:30	0.3	0.2		92	20	24	9:00	24	11:25	2.4	5.1	
		25						0.1	93		24	7:50	24	11:25	3.6	24.9	
	21	26	6:10	26	6:30	0.3	0.1		94	21	24	17:50	24	18:45	0.9	7.1	
		26	22:00	26	23:00	1.0	0.9	0.9	95		24	19:05	24	19:20	0.3	0.1	
	22	3	10:50	3	14:00	3.2	5.6	6.4	96	22	25	15:15	25	16:35	1.3	1.7	
		3	15:15	3	15:30	0.3	0.8		97		25	18:25	25	21:00	2.6	20.0 <sup>△</sup>	
	23	12						T	98	23	27	18:50	27	19:15	0.4	0.2	
		13	8:50	13	9:00	0.2	T		99		28	16:00	28	16:20	0.3	1.4	
	24	13	16:25	13	17:15	0.8	3.8	7.2		24	28	19:30	28	19:35	0.1	T	
		13	22:33	14	3:35	5.0	3.4		92		28	20:05	29	9:00	12.9	9.8	
	25	14	23:10	15	0:40	1.5	0.9	0.9	93	25	29	9:00	29	11:00	2.0	0.3	
		15	9:25	15	12:27	3.0	23.3	23.7	94		28	20:05	29	11:00	14.9	10.1	
	26	15	13:30	15	15:20	1.8	0.4		95	26	30	13:20	30	13:55	0.6	4.0 <sup>△</sup>	
		16						0.2	96		30	14:15	30	15:10	0.9	4.4 <sup>△</sup>	
	27	17	2:00	17	3:25	1.4	0.2		97	27	30	18:00	30	18:35	0.6	0.4	
		19	19:30	19	24:00	4.5	0.1	0.1	98		2						0.1
	28	20					2.2		99	28	3	6:30	3	7:13	0.7	0.1	
		21	7:32	21	9:00	1.5	2.2				3	15:05	3	18:00	2.9	0.4	
	29	21	9:00	21	11:15	2.3	15.7	16.3		29	8					0.4	
		21	7:32	21	11:15	3.7	17.9				9	7:53	9	8:05	0.2	0.2	
	30	21	12:20	21	12:40	0.3	0.6			30	10					1.2	
		22	10:45	22	11:00	0.3	0.9	0.9									

## 水源地水文站 1951 年降水量記錄表

遼東省營口縣蓋家村水源地

(降水量以公厘計歷時以小時計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	一 次 降水量	一 日 降水量
		起		迄							起		迄				
		日	時 分	日	時 分						日	時 分	日	時 分			
99	10	11	2:50	11	5:15	2.4	1.2										
100		11	22:00	12	4:00	6.0	7.7	7.7									
101		18	17:45	19	9:00	15.3	14.3	14.3									
		19	9:00	19	10:45	1.8	T	1.0									
		18	17:45	19	10:45	17.0	14.3										
102		19	20:00	19	24:00	4.0	1.0										
103		22					0.2 <sup>a</sup>	0.2 <sup>a</sup>									
104		23	18:13	23	19:40	1.5	2.6 <sup>a</sup>	2.6 <sup>a</sup>									
105		30	15:10	30	16:15	1.1	T	22.2									
106		30	17:45	30	23:45	6.0	22.2										
107	11	31	16:40	31	20:00	3.3	0.7	0.7									
108		13						18.7									
		14	1:00	14	9:00	8.0	18.7										
		14	9:00	14	12:15	3.3	3.6	3.6									
		14	1:00	14	12:15	11.3	22.3										
109		18						0.4									
		19	1:05	19	1:45	0.7	0.4										
110		19	9:35	19	17:25	7.8	3.2	3.2									
111		21	10:20	21	19:00	8.7	2.4 <sup>g</sup>	2.4 <sup>g</sup>									
112		24						1.0 <sup>*</sup>									
113	12	25	5:35	25	6:05	0.5	1.0 <sup>*</sup>										
		24	17:20	24	20:45	3.4	9.3 <sup>*</sup>	9.3 <sup>*</sup>									
全年統計		一次最大降水量: 59.3公厘				歷時: 16.8小時		日 期: 7月29-30日									
		一次最急降水量: 51.2公厘				歷時: 1.3小時		降水率: 39.4公厘/小時									
備 註																	
符 號		+ 改正數值		Φ 分列數值		* 雪水量		* 雨雪水量		△ 雨雹水量		* 霰水量		△ 露水量			



S0042703



II C 023

东北区1951年水文资料第二册.

